

Baumit

baumit.com



Catálogo

Sistemas de Aislamiento Térmico por el Exterior (SATE)



Catálogo y Tarifa 2023

Queridas/os colaboradoras/es:

Desde Baunit os deseamos un 2023 lleno de espíritu constructivo y optimismo. Arrancamos un ejercicio enfocado en la rehabilitación como aliado de la sostenibilidad, que contará con la ayuda de los fondos europeos Next Generations.

Como especialistas en Sistemas SATE, llevamos más de 40 años trabajando en esta senda, con una reducción de más de un 50%

de CO2 en la producción de nuestros morteros especiales. Este año, introduciremos la novedosa tecnología gel en este segmento, que contribuirá a una mayor eficiencia y sostenibilidad y la ampliación del sistema cromático Life, entre otros productos.

En el CATÁLOGO encontráis la información sobre nuestros sistemas y en la TARIFA los productos y precios.

¡Esperamos que os guste!

OFICINAS CENTRALES Y DISTRIBUCIÓN

Edificio Baunit - P. I. Las Nieves
C/ Puerto de Cotos, 16 - 28935 Móstoles (Madrid)
Tel.: +34 916 407 227
Fax: +34 916 360 092

Contacto General: info@baunit.es
Contacto Pedidos: pedidos@baunit.es

RECEPCIÓN DE PEDIDOS

Lunes a jueves: De 8:30h a 16:30h
Viernes: 8:30h a 13:00h
Horario de Carga: Lunes a viernes: de 15:00h a 17:00h

SOPORTE TÉCNICO

Tel.: +34 916 407 227

DELEGACIONES COMERCIALES

Centro:	+34 608 917 336
	+34 690 294 551
	+34 690 956 271
	+34 690 365 393
Este:	+34 616 614 712
	+34 684 371 253
Noroeste:	+34 648 658 500
Norte:	+34 609 080 764
	+34 660 976 181
Sur/Suroeste:	+34 682 770 237



“Asesoramos a nuestros socios para que construyan edificios bellos, saludables y energéticamente eficientes en pro de un futuro sostenible.”

Visión Baumit

- Baumit es sinónimo de Innovación, Seguridad, Colaboración, Calidad y Confianza en la Construcción.
- Como marca austríaca de materiales para la construcción, fundada en 1988, Baumit es una de las firmas más relevantes en Europa, estando representada actualmente en 25 países del mundo.
- Baumit ofrece una amplia e innovadora gama de productos. Fachada, revocos, enlucidos, así como productos para el diseño de jardines y pavimentos probados en sistemas y adaptados entre si de una manera óptima.
- Gracias a la intensa investigación y el desarrollo de productos, con una acentuada orientación al cliente, creamos nuevas soluciones y servicios, que llevan a nuestros clientes al éxito.
- Baumit siempre está a su alcance y nos encontrará en nuestros Distribuidores Premium Partner en la península y Los Baleares.
- Gracias a una logística eficaz y fiable, conseguimos que las obras se ejecuten en los plazos previstos. Con un asesoramiento cualificado y personalizado, el equipo de Baumit estará siempre encantado de atenderle.
- Los Sistemas y productos Baumit cumplen todos los requisitos nacionales y a nivel europeo.
- En España, Baumit es asociado de ANDIMAT (Asociación de Fabricantes de Materiales Aislantes), ANFAPA (Asociación de Fabricantes de Morteros y SATE), GBC España (Consejo para la Edificación Sostenible) y cuenta con la homologación de CONCOVI.
- En el año 2014 nació el concurso de arquitectura internacional „Baumit Life Challenge“ Los proyectos presentados por Baumit S.L. ganaron en 2014 y en 2018 los premios absolutos y 2 premios en la categoría de Rehabilitación y Vivienda Unifamiliar, respectivamente. En la edición de 2021 obtuvo el premio en la categoría de rehabilitación y en 2022 en vivienda multifamiliar.



3 Elementos de vivienda saludable



Después de muchos años de investigación, hemos podido comprobar que los sistemas constructivos y los materiales empleados inciden de forma relevante en la salud y calidad de vida. Independientemente del tipo de arquitectura que se elija para la construcción de una casa, todas necesitan de tres elementos, que se explican aquí. Baumit en España está especializado en AISLAR PRIMERO y complementa su portfolio con sistemas para interior (VALOR INTERIOR) y adhesivos para revestimientos cerámicos, así como morteros para pavimentos (LA INERCIA CUENTA):



AISLAR PRIMERO

Protección y Bienestar

Un adecuado aislamiento térmico no sólo contribuye de forma significativa a la eficiencia energética de un edificio, sino consigue paredes “calientes” en invierno y paredes “frescas” en verano. De esta forma se logran espacios para vivir más confortables con una humedad regulada. La vida en un edificio se hace más agradable y saludable.

Disponible en las páginas a continuación y en: <https://baumit.es/servicios/manuales>



VALOR INTERIOR

Natural y saludable

Un adecuado sistema de revestimientos minerales actúa como un regulador para un exceso de humedad, capaz de absorberla en las capas superficiales para después liberarla. Con esto se asegura un nivel constante de humedad y un clima interior saludable.

Disponible en: <https://baumit.es/servicios/manuales>



LA INERCIA CUENTA

Seguridad y Confort

Los muros macizos, techos y suelos sólidos, provistos de un adecuado aislamiento térmico, pueden acumular el calor en invierno y mantener el frescor en verano. Cuanto mayor sea la masa, mayor será la capacidad de almacenamiento y mejor y más equilibrado el clima interior saludable.

Disponible en: <https://baumit.es/servicios/manuales>



Baumit Contacts

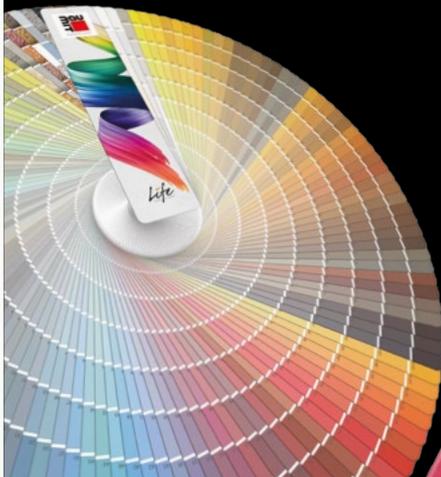
Ver páginas 78 - 79

- Flexible
- Rápido y fácil
- Sostenible

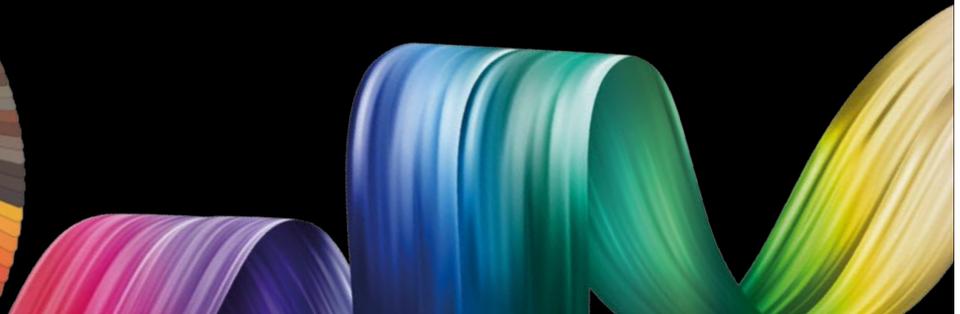


Baumit Life Color System

Ver páginas 28 - 40



- 180 nuevas tonalidades
- Posibilidades de diseño infinitas
- Intensos y radiantes



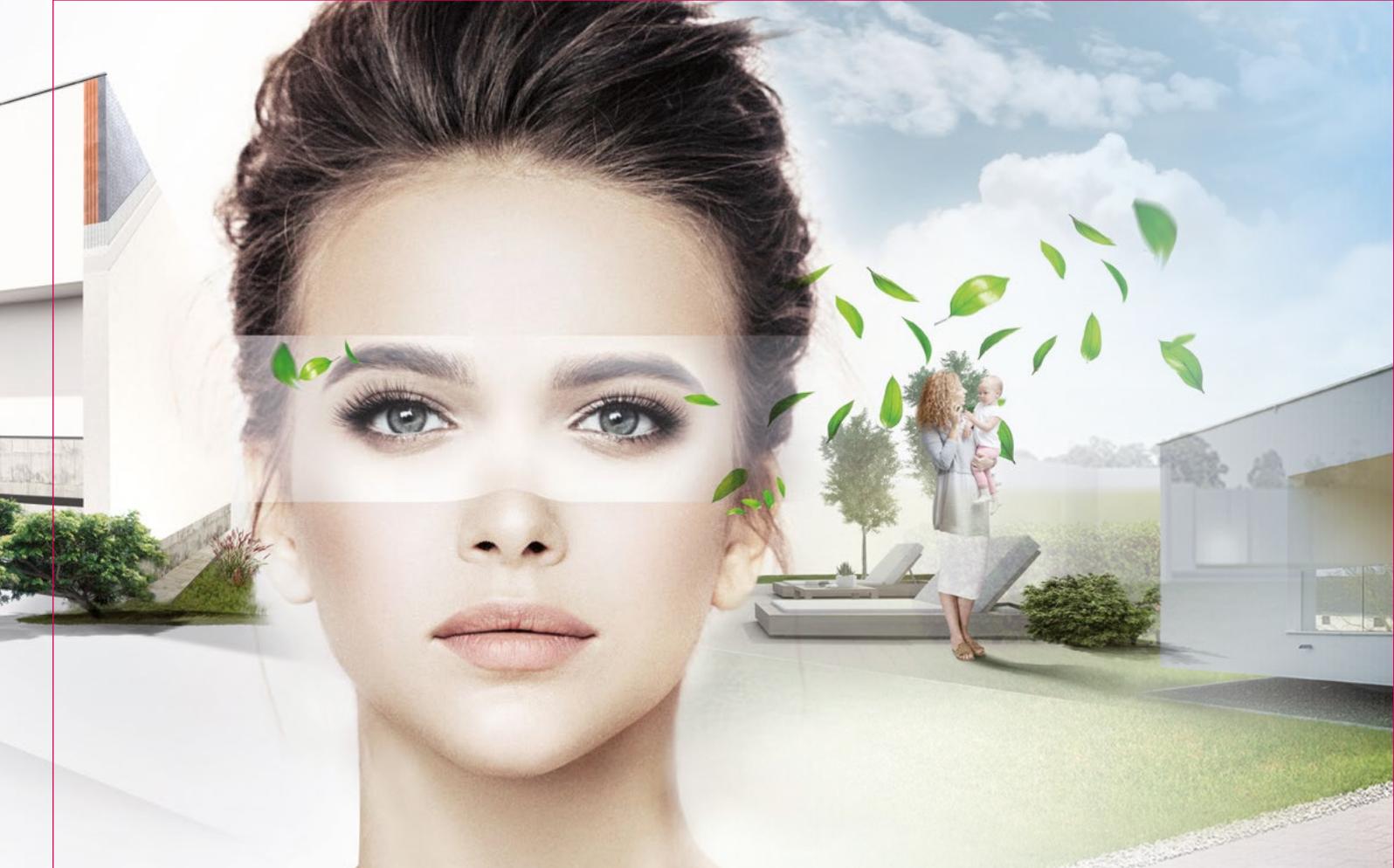
Baumit StarTrack

Ver páginas 76 - 77

STAR
TRACK

- 5 veces más rápido
- Sin taladrar
- Para construcción industrializada





Asesoramos a nuestros socios para que construyan edificios bellos, saludables y energéticamente eficientes en pro de un futuro sostenible.

Descubra el mundo de la vivienda saludable

Nuestra salud se basa en tres pilares bien conocidos: nutrición, ejercicio y estilo de vida. Con cada uno de esos pilares mejoramos nuestra salud. Nuestro estilo de vida está relacionado directamente con nuestro espacio habitacional. Este puede ser diseñado óptimamente mediante el correcto diseño del edificio y con los materiales de construcción adecuados.

Pasamos la mayor parte de nuestra vida en el interior. Los factores que contribuyen a nuestro bienestar físico incluyen una temperatura confortable de la estancia, la humedad del aire en el interior, la calidad del aire, etc. Por eso nuestros “espacios habitacionales” son tan importantes para nuestra salud.

Edificio saludable

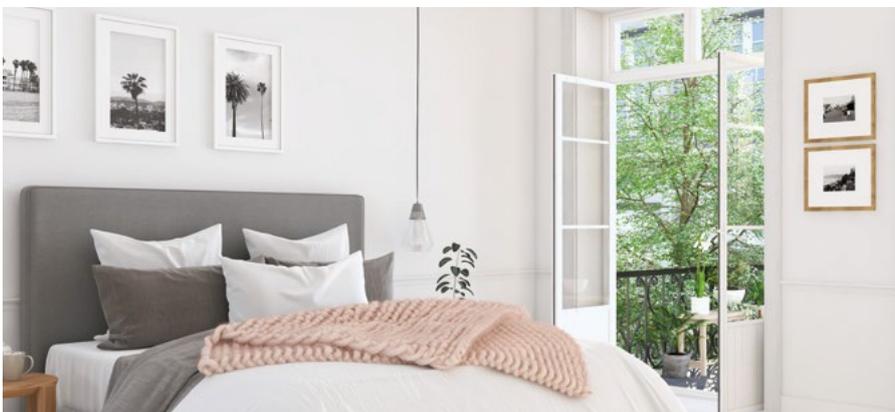
La verdadera calidad de los materiales de construcción queda patente cuando se convive con ellos. Esto sucede porque pasamos el 90% de nuestro tiempo en interiores. Es muy fácil conseguirlo: únicamente si construye de manera saludable podrá vivir en un entorno saludable, sentando las bases para una vida sana.

Vivienda saludable

Una casa aislada y paredes reguladoras del clima interior le permiten sentirse a gusto, para que disfrute de una vida confortable y relajada en un entorno bello y limpio.

El resultado: una vida saludable

Especialmente en momentos de actividad frenética y retos profesionales, nuestro espacio vital se convierte en un lugar para relajarnos y recuperarnos – nuestra central regeneradora personal.



7 factores para su hogar saludable

El término de clima interior describe la interacción de diversos factores que pueden afectar a la calidad de vida, al confort y, por lo tanto, a la salud de las personas. Además de la temperatura y la humedad del aire, hay otros factores que afectan al clima interior.

1. Temperatura

La temperatura percibida en una habitación depende de 2 factores: (1) la temperatura del aire y (2) la temperatura de la superficie de las paredes interiores (radiaciones térmicas).

2. Humedad del aire

Para sentirnos confortables en el interior, además de la temperatura correcta de la habitación, necesitamos también el nivel correcto de humedad del aire. Percibimos una humedad relativa de entre el 40 y el 60% como agradable.

3. Moho

Si la humedad del aire es excesivamente elevada, puede ocasionar la formación de moho en el interior. Eso aumenta el riesgo de enfermedades respiratorias e infecciones, pudiendo causar alergias. El moho es uno de los factores más peligrosos que afectan a una vida saludable.

4. Ruido

Se entiende por ruido los sonidos molestos y desagradables. Se considera uno de los mayores factores de estrés medioambiental que puede tener un impacto negativo sobre el bienestar y la recuperación.

5. Emisiones

Diversas fuentes de emisiones contaminantes tales como productos de la construcción, mobiliario y equipamientos pueden emitir sustancias químicas (compuestos orgánicos volátiles) que inciden de manera negativa en la calidad del aire interior.

6. Olores

Los olores indeseados causados por los materiales de construcción no son sólo molestos, sino que pueden originar trastornos como dolores de cabeza, cansancio o irritación.

7. Luz

Los espacios habitacionales claros y luminosos son vitalmente importantes para la salud y un ambiente positivo.



Si las paredes hablaran...

... nos dirían que Baumit Viva Research Park, el parque de investigación al aire libre más grande de Europa, les da su voz para descifrar más de 1,5 millones de datos por año.



■ **El mayor Proyecto de Europa de investigación comparada de materiales de construcción.**

■ **1,5 millones de datos de medición por año.**

■ **Análisis externo por socios de investigación.**

Viva Research Park

Baumit se dedica a la investigación de la Vivienda Saludable desde hace más de 25 años y ha lanzado numerosos productos innovadores al mercado.

No obstante, durante ese intenso periodo de estudio se podía constatar que existían pocas conclusiones probadas científicamente sobre los efectos que los materiales de construcción ejercen sobre la salud y el bienestar de las personas. Por ello, en 2015 se lanzó un Proyecto de investigación único en Europa.



Investigación y conclusiones

En una planta junto al Centro de Innovación Friedrich Schmid en Austria, hay ahora 13 módulos piloto para investigación, contruidos utilizando diferentes métodos constructivos – que van desde la construcción sólida, hormigón y ladrillos macizos a construcción aligerada de madera. Las casas piloto llevan diferentes revestimientos en el interior y en el exterior. Tienen unas dimensiones interiores de 3 x 4 metros; cuentan con una ventana y una puerta. Todos los módulos tienen las mismas condiciones climáticas exteriores. Para los materiales de construcción, se eligieron deliberadamente produc-

tos actualmente disponibles en el mercado. Eso facilita una imagen real del rango de posibles métodos constructivos con los que se pueden encontrar los constructores de viviendas.

Hábitos y comportamiento de los usuarios

En las casas piloto, se simula el comportamiento de los usuarios: por ejemplo, se pueden reproducir los hábitos de ventilación y la aparición de humedades debido a las duchas, la cocina o la respiración. Hay más de 30 sensores de medición en cada módulo, que registran una amplia gama

de parámetros físicos a lo largo del día. Se examinan los diferentes materiales de construcción por interacciones de bienestar, confort y efectos sobre la salud. Los datos medidos se graban y almacenan a través de un control informático en una estación medidora dentro de cada módulo.

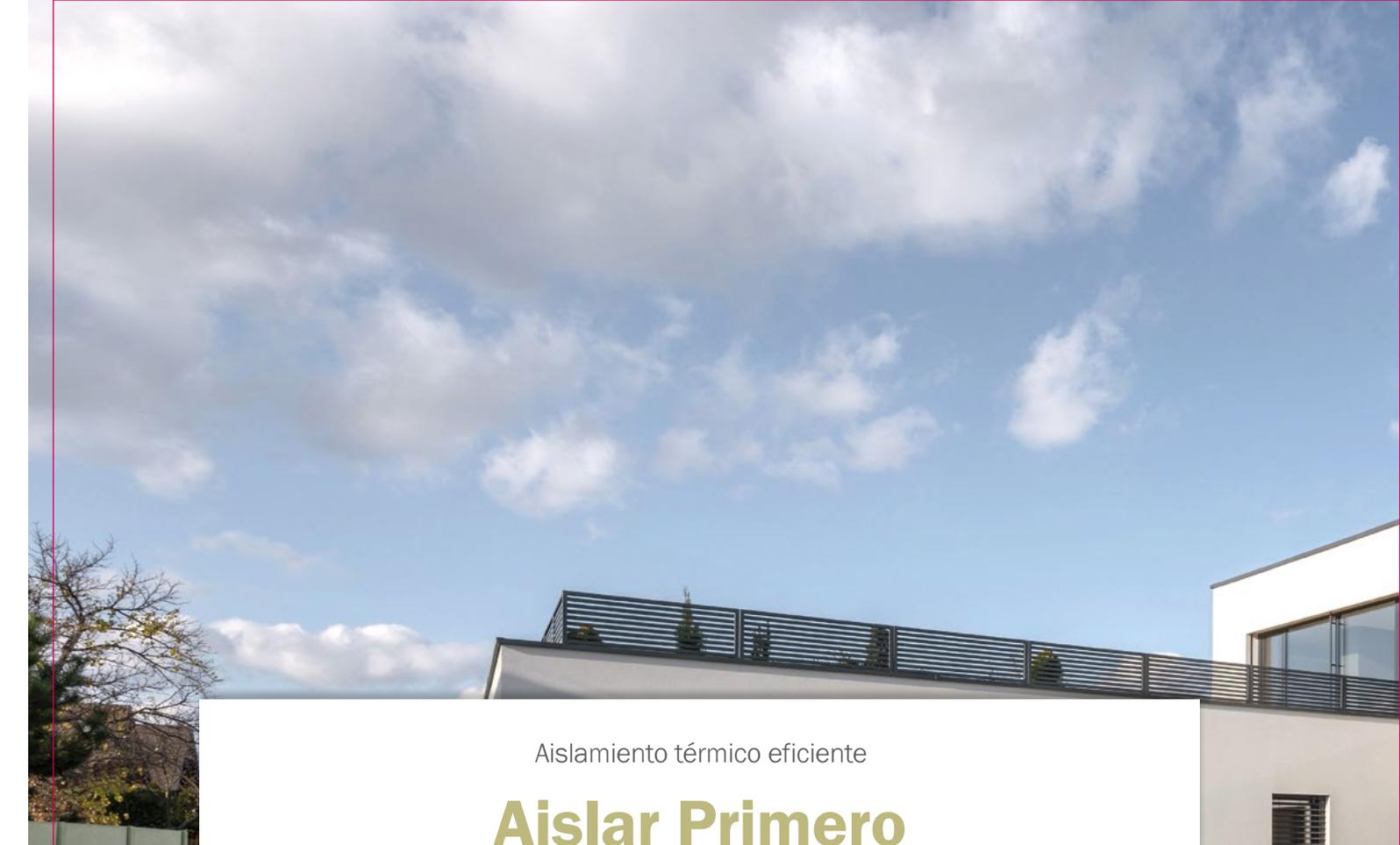
Demostrado científicamente

Pero, evidentemente, queremos estar absolutamente seguros, así que los resultados son sometidos también a un análisis externo por parte de nuestros socios en la investigación, tales como el Instituto Austríaco para la Biología y Ecología de los Edificios (IBO), la Universidad de Ciencias Aplicadas Burgenland y la Facultad de Medicina de Viena. Con el fin desarrollar productos con propiedades más seguras y beneficiosas para la salud, necesitamos conocer exactamente cómo los materiales influyen en el clima interior.

 **Medical University of Vienna**
(Department of Environmental Health)

 **IBO**
(Austrian Institute for Healthy and Ecological Building)

 **FH Burgenland**
(University of Applied Science)



Aislamiento térmico eficiente

Aislar Primero

El método más eficaz para crear un espacio saludable para vivir es aislar óptimamente la fachada. Mientras mejor sea el aislante, más confortable será. Es bueno para nuestra salud y reduce el consume de energía.

Propiedades de los Sistemas SATE

Un aislamiento térmico completo se consigue con un sistema constructivo multicapa de componentes probados, que se aplican en la cara exterior del edificio. Los accesorios que complementan el sistema son igualmente fundamentales a la hora de garantizar su comportamiento conjunto.

Un sistema completo

Baumit ofrece Sistemas SATE de alta calidad, compuestos por materiales aislantes eficientes, morteros adhesivos probados y acabados innovadores. Los Sistemas SATE protegen sus paredes de influencias externas y aseguran una mampostería sin tensiones estructurales. Pero sobre todo un buen aislamiento, que mantiene una temperatura interior estable.

Caliente en invierno, fresco en verano

En verano, facilita una óptima protección térmica e impide el sobrecalentamiento de las paredes. En invierno, ayuda a que las paredes se mantengan calientes. Los sistemas de revoco de alta calidad se aplican para proteger contra los efectos del clima.

Sistemas SATE Baumit

Precisan poco mantenimiento y así protegen el valor de su vivienda. Para los edificios existentes, el acondicionamiento térmico supone una manera eficaz de reducir los costes energéticos, aumentar el confort y contribuir a una vida saludable.





PREVENCIÓN DEL MOHO

DISEÑO

TEMPERATURA INTERIOR

AHORRO EN COSTES CONSTRUCTIVOS

HUMEDAD DEL AIRE

CONVECCIÓN

AHORRO ENERGÉTICO

Aislamiento eficiente

Un aislamiento térmico óptimo no afecta solo a la temperatura interior de las habitaciones. Una fachada bien aislada tiene también un efecto positivo sobre la convección, la humedad del aire y la prevención del moho.

SUS BENEFICIOS

Temperatura interior

Cálido en invierno, fresco en verano. La correcta temperatura del interior de la habitación convierte el salón en una sala de bienestar. La vida se vuelve más confortable y saludable.

Convección

El aislamiento térmico garantiza que las paredes se mantengan calientes en invierno. Eso ayuda a reducir las desagradables corrientes causadas por corrientes térmicas (convección).

Humedad del aire

Un buen aislamiento térmico reduce los costes de calefacción y tiene un claro efecto positivo sobre la humedad del aire, creando un clima interior equilibrado y sano.

Formación del moho

El aislamiento correcto evita los puentes térmicos. Eso ayuda a evitar la formación

de condensación, evitando así la aparición de moho.

Ahorro en energía

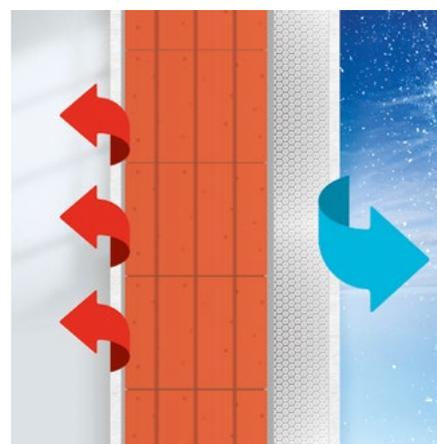
Un buen sistema de aislamiento térmico exterior le ahorrará hasta el 50% de sus gastos de calefacción durante la vida útil del edificio.

Ahorro en costes de construcción

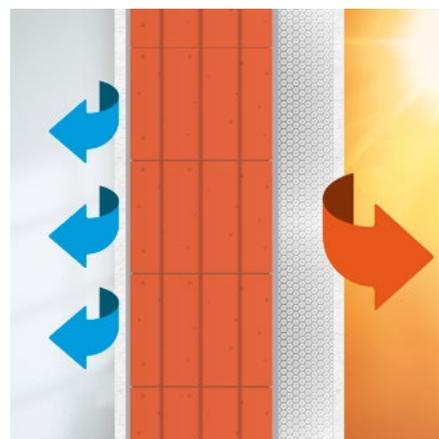
Además de ahorrar en calefacción, el uso de Sistemas SATE puede ahorrar también en costes de construcción debido a su espesor reducido. Además, los Sistemas SATE necesitan un menor mantenimiento que otras soluciones.

Diseño

Los Sistemas SATE de Baumit ofrecen posibilidades casi ilimitadas de diseño en términos de estilo, textura y colores.



En invierno ahorra en costes de calefacción...



... y en verano en aire acondicionado.

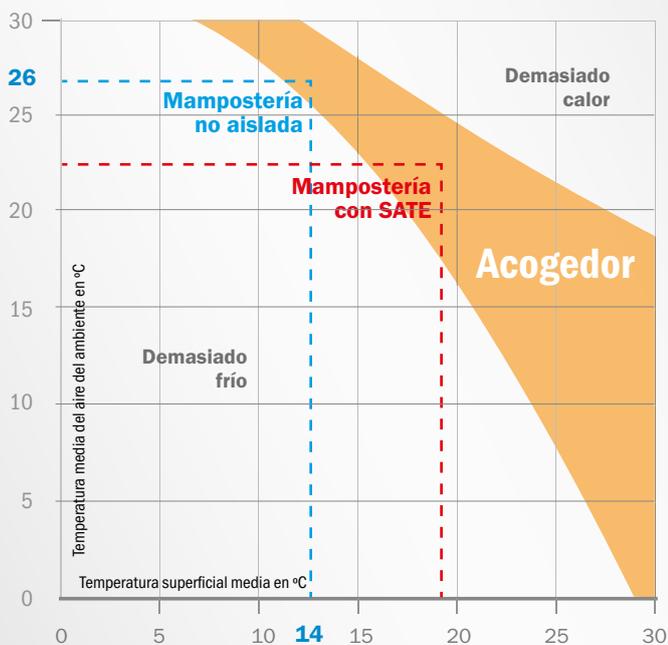


Aislamiento térmico eficiente

Temperatura interior

La temperatura percibida (temperatura operativa) viene determinada por dos factores: la temperatura del aire y la temperatura de la superficie de las paredes interiores (radiaciones térmicas).

EL GRÁFICO DEL CONFORT



Con SATE,
temperatura de la habitación 22°C y de la pared 19°C

Sin SATE,
temperatura de la habitación 26°C y de la pared 14°C

Cuando la temperatura superficial de las paredes interiores es más elevada, nos sentimos cómodos incluso con una temperatura más baja en la habitación. Así se ahorra dinero y se ayuda al medio ambiente.

Temperatura del aire y de las superficies

La temperatura percibida (temperatura operativa) es la relación de la temperatura del aire con la temperatura de la superficie de las paredes interiores. Por ello influye de manera significativa en nuestro bienestar.

Cuando las paredes exteriores están bien aisladas, la temperatura de la superficie de la pared se acerca a la de la temperatura del aire en el interior, incluso en invierno.

Si no hay aislamiento térmico, las temperaturas superficiales en invierno estarán muy por debajo de la temperatura del aire en el interior, incluso después de un funcionamiento prolongado de calefacción.

Para sentirse cómodos, la temperatura de la habitación debe ser aumentada sustancialmente y eso, a su vez, afecta a los costes de calefacción.



Aislamiento térmico eficiente

Menor convección

Si la diferencia entre la temperatura del aire de la habitación y la temperatura de la pared es mayor de 3°C, origina molestas corrientes de aire causadas por el flujo ascendente del aire caliente, seguido por el aire frío. Ese fenómeno se llama también “convección”.



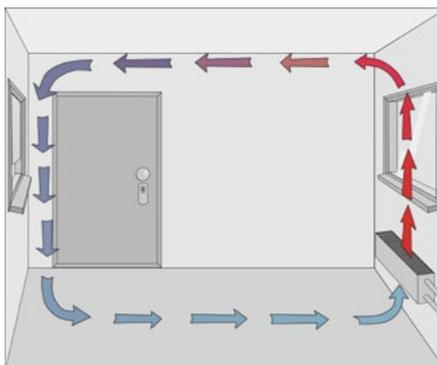
Diferencias de temperatura en el interior

Si la diferencia entre la temperatura del aire de la habitación y la temperatura de la pared es mayor de 3°C, origina molestas corrientes de aire causadas por el flujo ascendente del aire caliente, seguido por el aire frío. Ese fenómeno se llama también “convección” y se minimiza o elimina mediante un adecuado aislamiento térmico. También se reduce la creación

de capas de aire frío en el suelo y aumenta el confort sin necesidad de más calefacción.

Diferentes zonas de confort

Se recomiendan temperaturas óptimas diferentes para diferentes habitaciones. Debería hacer más fresco en el dormitorio, pero más calor en la sala de estar y el baño.



¿QUÉ TEMPERATURA EN QUÉ HABITACIÓN?

Habitación	Temperatura óptima
Salas de estar y de trabajo	20 - 22°C
Dormitorio	17 - 18°C
Habitación de los niños	20 - 22°C
Cocina	18°C
Baño	23°C
Despensa	10 - 15°C



Aislamiento térmico eficiente

Humedad del aire

Para sentirse cómodo en el interior, además de la temperatura correcta en la habitación, necesita también la correcta humedad del aire. Percibimos una humedad relativa entre el 40 y el 60% como un clima agradable en el interior.

Una baja humedad del aire – de menos del 30% – causa sequedad de las membranas mucosas de la nariz y garganta y ocasiona también sequedad ocular. Por si fuera poco, las bacterias y virus pueden mantenerse más tiempo en el aire seco. Esto, junto a la sequedad de las membranas mucosas, aumenta el riesgo de infección para las personas y las mascotas en el hogar.

Humedad y condensación

El aire más cálido puede absorber más vapor de agua que el aire más frío. Por lo tanto, la humedad relativa disminuye con temperaturas más altas, aunque la cantidad de vapor de agua absoluto es la misma. Un ejemplo sencillo de infestación de moho se puede ver en las esquinas interiores de una pared exterior. Estas esquinas son puentes térmicos, lo que significa que la temperatura de estas superficies afectadas es más baja que en otras áreas de la pared interior. El aire, más frío cerca de los puentes térmicos, no puede absorber todo el vapor del agua existente. Se produce condensación y, como consecuencia, la formación de moho. En invierno, por lo general, la humedad relativa



no debe superar el 60% durante períodos prolongados. Una gran parte de la humedad del aire es producida por los hábitos de las personas que viven en casa. En un hogar de 4 personas, se liberan alrededor de 3-4 litros de agua en forma de vapor como resultado de cocinar, ducharse, respirar, secar la ropa y las plantas de la casa.

Impacto sobre la salud

Una excesiva humedad del aire puede tener un gran efecto sobre la salud. Hay una estrecha relación entre daños por la humedad en las casas y las molestias originadas. La presencia de daños ocasionados por la humedad, como el moho, aumenta el riesgo de desarrollar asma en un 50% y el riesgo de alergias en un 30%.



Regulación mediante el SATE

El aislamiento térmico tiene un claro efecto positivo sobre la humedad relativa, creando un clima equilibrado en la habitación.

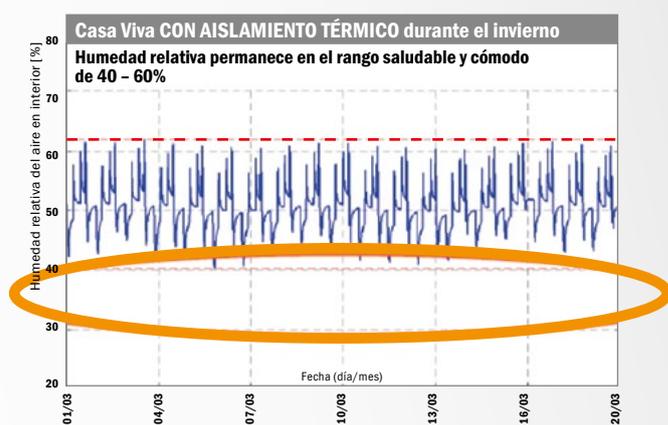
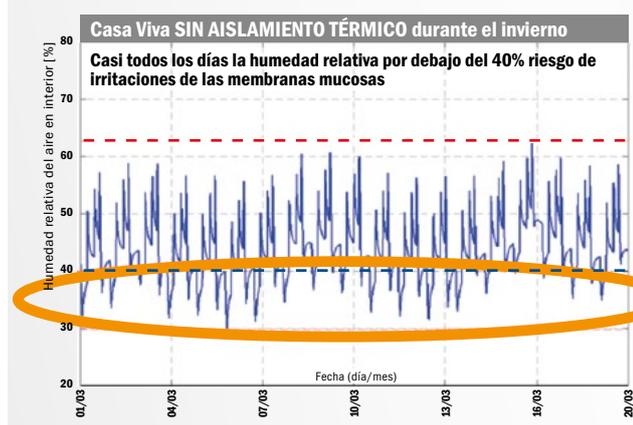
Mediciones realizadas por los científicos en Baumit Viva Research Park muestran que una casa de ladrillo aislada permanece en el rango de humedad relativa saludable durante la época de calefacción, mientras que una casa no aislada baja a la zona de

riesgo por debajo del 40%. Esto significa que con un adecuado aislamiento térmico por el exterior se puede evitar la sequedad de las membranas mucosas y el riesgo de infección asociado. (Vea los gráficos comparativos). Eso ocurre porque, en una casa no aislada, las paredes exteriores se enfrían más en invierno, haciendo que la temperatura superficial de las paredes interiores también baje. En consecuencia, para conseguir una temperatura más confortable en

el interior de una casa no aislada, se recurre al aumento de la calefacción. Pero con esto tampoco se logra el confort deseado, ya que se produce una mayor convección (ver convección, pág. 13).

Esos ciclos de un aumento de la calefacción conllevan una reducción de la humedad porque el aire caliente puede absorber más humedad, haciendo que la humedad relativa disminuya.

LOS SISTEMAS SATE REGULAN LA HUMEDAD





Aislamiento térmico eficiente

Prevención del Moho

Las paredes calientes evitan la condensación de la humedad, evitando así la formación del moho perjudicial. Es por tanto esencial tener un buen aislamiento para crear un clima interior saludable.

Infestación por moho

Las esporas del moho están siempre presentes dentro de las casas. Sin embargo, el moho solo crece si las esporas encuentran una superficie húmeda. Las esporas se crean cuando la humedad dispersa en la habitación ya no puede ser absorbida adecuadamente por el aire, haciendo que se condensen sobre las paredes o en las esquinas frías de la habitación. Esa humedad crea el terreno perfecto para que las esporas del moho se reproduzcan, con el resultado de una infestación visible de moho.

¿Hasta que punto es peligroso el moho?

Los hongos del moho pueden suponer un riesgo para la salud si las esporas se inhalan en gran cantidad. Básicamente, todos los mohos son capaces de causar reacciones alérgicas, tales como la fiebre del heno (rinitis, irritación de los ojos, estornudos). Si vive en un hogar húmedo y con moho, tiene también un mayor riesgo de enfermedades respiratorias e infecciones, pudiendo agravar un asma ya existente.





Vivienda en Gijón / Life Challenge 2021 / David Olmos Arquitectos / (Foto: Luis Díaz Díaz)

Aislamiento térmico para evitar el moho

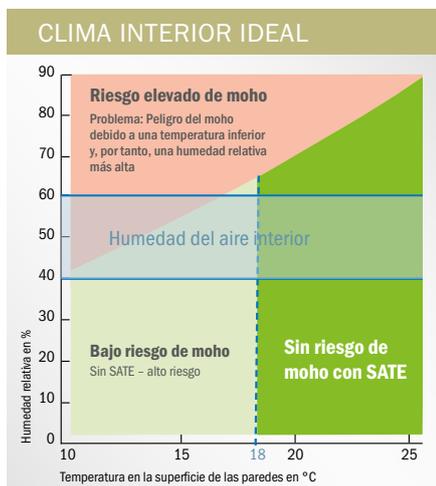
Según podemos apreciar en el gráfico, la relación entre la humedad del aire relativa y la temperatura de las paredes interiores es crucial para la posible infestación por moho. Cuanto mayor la temperatura de las paredes, menor es el riesgo de aparición del moho.

Puentes Térmicos

La formación de puentes térmicos se produce cuando un área relativamente pequeña de

una pared, suelo o techo pierde mucho más calor que el área circundante. Los efectos del puente térmico pueden llevar a una mayor pérdida de calor, falta de confort para los ocupantes, una expansión o contracción de los materiales imprevista, condensación, daños por congelación o descongelación y problemas relacionados con la humedad y/o el moho. Los puentes térmicos y el daño subsiguiente pueden evitarse mediante varias estrategias que se implementan mejor duran-

te la etapa de diseño, cuando los cambios se pueden incorporar fácilmente. La reparación de los puentes térmicos después de la construcción puede ser costoso y difícil. Un sistema SATE Baumit puede reducir significativamente la transmisión térmica a través de las paredes exteriores y, por lo tanto, mejorar enormemente el confort interior.





Aislamiento térmico eficiente

Ahorro energético

Las pérdidas de energía más elevadas se producen en paredes y techos sin aislamiento. Y no olvidemos la enorme mejora de confort que experimentamos después en una vivienda aislada.

Haga mejoras inteligentes

Cualquiera que quiera ahorrar en energía deberá implementar mejoras para un uso eficiente de la energía. El aislamiento de las fachadas tiene un papel importante, puesto que mucho calor se pierde por esas superficies. Una casa bien aislada reduce los costes de calefacción. Pero aislar la fachada no debería ser la única medida de mejora. Un tejado sin aislamiento o el techo de un sótano sin aislante, representan también unas pérdidas importantes de calor.

Ahorre eficazmente

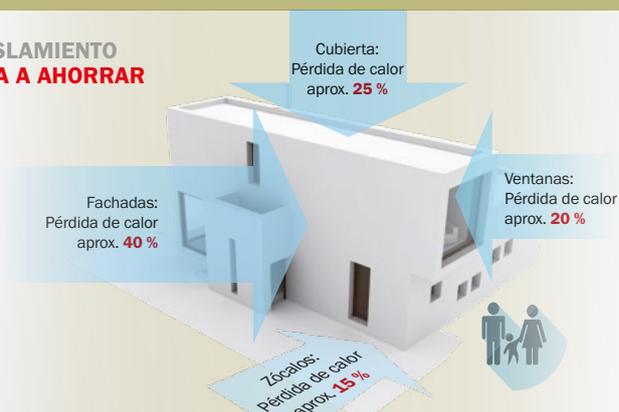
El equipo de calefacción debería estar también revisado para funcionar de manera eficiente. Adoptando esas medidas, además de aislar las fachadas, permite conseguir mucho más ahorro energético. Minimiza los costes de calefacción durante los meses de invierno y hace que no sea necesario el aire acondicionado durante el verano, ahorrando así energía de dos maneras. Puede reducir sus costes energéticos en un 50% realizando mejoras técnicas en su

hogar. Si está construyendo una nueva casa, puede plantearse construir una casa pasiva, o casa de consumo casi nulo, reduciendo así los costes operativos al mínimo.



PAGUE MENOS DURANTE DÉCADAS

EL AISLAMIENTO AYUDA A AHORRAR





Aislamiento térmico eficiente

Menor coste de construcción

La incorporación de un sistema de aislamiento térmico integral en el proceso de planificación de una casa le puede ahorrar tiempo y costes de materiales de construcción a largo plazo.

Prevención y protección

Un Sistema SATE le permite reducir el espesor de la mampostería. De este modo, en lugar de ladrillos de 50 cm, puede utilizar el tamaño más económico de 25 cm, lo que ayuda a reducir los costes de construcción.

Decidirse por un Sistema SATE no solo le ayuda a ahorrar dinero a corto plazo, sino también a largo plazo, pues protege la mampostería interior y necesita menos mantenimiento. Las paredes sin aislante permiten que el frío penetre en la mampostería y que el calor se escape rápidamente en dirección opuesta. Esas diferencias extremas de temperatura originan tensiones en el muro, lo que no solo tiene un efecto negativo sobre la temperatura interior, sino que también puede dañar la mampostería a largo plazo.

Construir a conciencia

Por ello, el uso de aislante térmico puede ser la respuesta correcta a esos procesos negativos. Una capa de refuerzo y el revestimiento final aportan protección contra las fluctuaciones estacionales de

temperatura, las lluvias y heladas, evitando grietas y daños en el revoco.

Protección contra el moho

El moho en las paredes interiores puede también acarrear daños a largo plazo en la obra construida. Un Sistema SATE acude

también al rescate en ese caso. Y eso se debe a que, en los edificios aislados, la humedad ya no se acumula en las paredes, ya que puede originar grietas en el revoco y más daños.





Aislamiento térmico eficiente

Diseño y función

Los Sistemas SATE de Baumit ofrecen una libertad casi ilimitada de diseño cuando se trata del aspecto de la fachada. Al optar por un concepto cromático único o unas texturas creativas, las soluciones de acabados de Baumit disponen de todo lo que necesita.

Tanto si le gusta un concepto cromático único o unas texturas creativas, las soluciones de acabados de Baumit disponen de todo lo que necesita.

Los revestimientos finales de Baumit han demostrado su durabilidad durante décadas. No solo protegen la fachada de la humedad y las cargas mecánicas y térmicas, sino que también permiten a las casas mantener su brillo inicial durante muchos años.

Revocos y pinturas de Baumit

Al elegir los revocos o las pinturas para las fachadas, sea creativo y elija sus favoritos entre las más de 1000 tonalidades de colores, reálcelos mediante brillos o sombras metálicas y/o juegue con las texturas especiales.

REVESTIMIENTOS FINALES





REVOCOS Y PINTURAS PREMIUM

Los Revocos y Pinturas Premium ofrecen protección contra los contaminantes orgánicos, activan la autolimpieza de la superficie, mantienen durante mucho tiempo bello y vibrante el color de la fachada. Los productos Baumit Premium se aplican fácil y rápidamente, con una textura perfectamente homogénea y permiten utilizar tonalidades oscuras e intensas, incluso en grandes áreas de fachadas SATE.

Baumit Nanopor

Gracias a la superficie lisa en su estructura microscópica, Baumit NanoporTop y NanoporColor han mejorado su capacidad activa de autolimpieza. El resultado es una superficie resistente a la suciedad, que se mantiene bella durante mucho más tiempo.

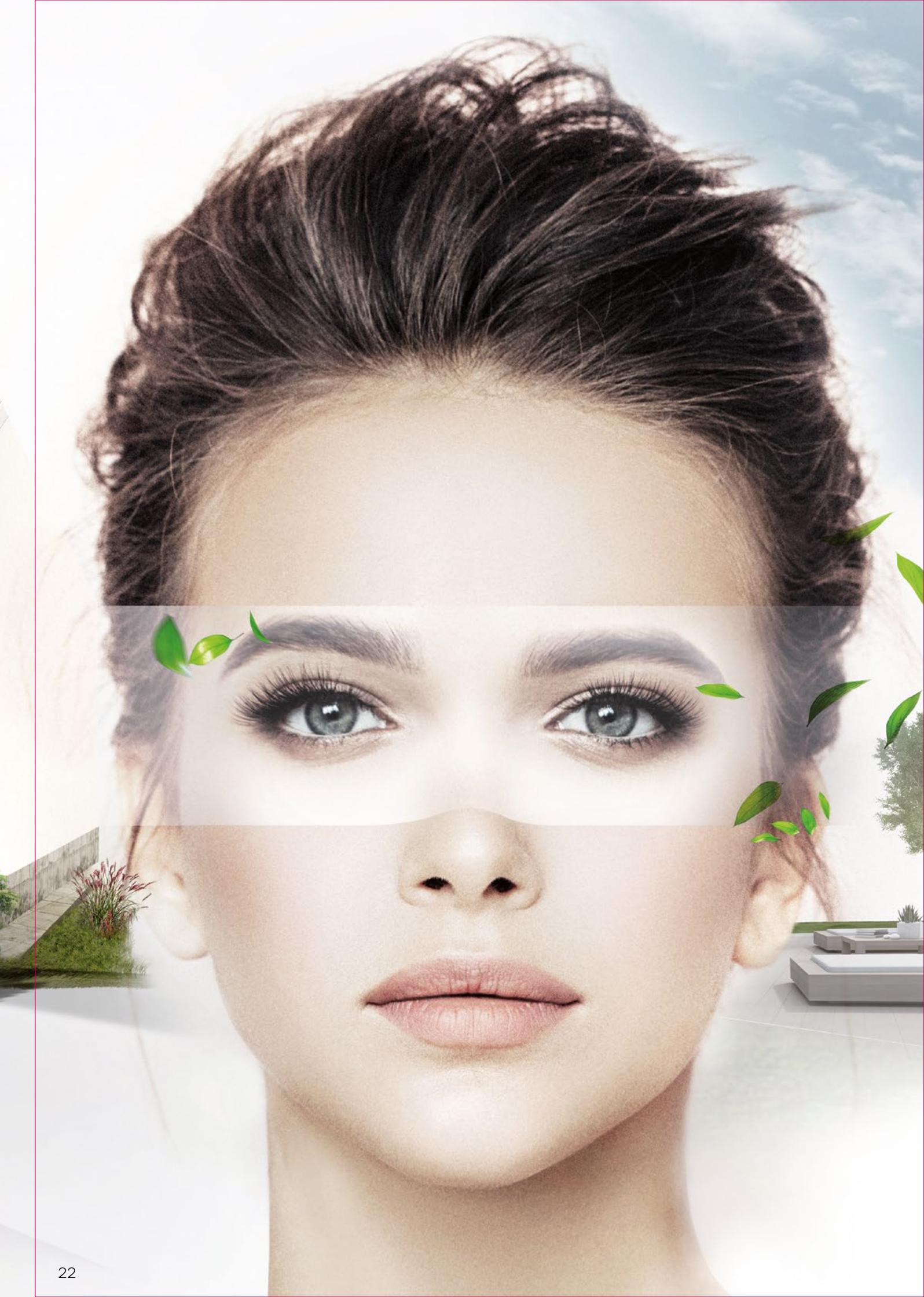
Baumit Star

La última generación de revestimientos de resina de silicona Baumit StarTop incorpora un nuevo relleno. Su estructura es parecida al coral y tiene una gran área superficial con numerosas cavidades minúsculas y poros, con el resultado de una rápida y amplia distribución del agua sobre su superficie para su rápida evaporación.

Baumit Pura

Este producto realza perfectamente el carácter de su fachada. La distribución homogénea del pigmento produce una estabilidad elevada del color, que permite tonalidades intensas y brillantes. Combinado con la denominada Cool Pigment Technology de Baumit, PuraTop y PuraColor hacen posible la aplicación de colores oscuros en toda la superficie de su Sistema SATE.





Para la protección
Aislar primero
y el bienestar



REVESTIMIENTOS FINALES

PÁGINA 24

SATE

PÁGINA 54

REHABILITACIÓN

PÁGINA 82



Baunit Revestimientos Finales

Fachadas bellas y únicas

Se ha demostrado que los revestimientos finales de Baunit duran décadas. Protegen eficazmente la fachada de influencias ambientales como la humedad y el calor, así como del ataque de algas y hongos. ¡Puede utilizarlos para crear diseños que son tan atractivos y únicos como la vida misma!

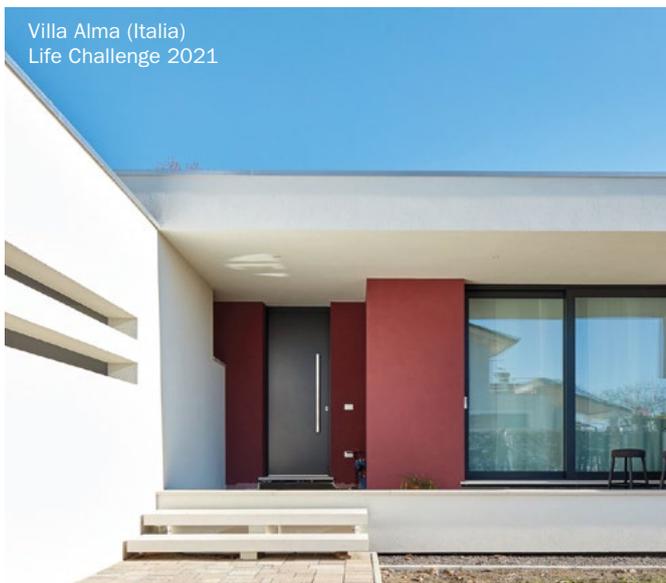


LIFE - UN MUNDO LLENO DE COLORES

Págs. 28 a 39

¡Bienvenido al mundo de Life! ¡Bienvenido a Baunit! Sumérgase en un mundo de emoción y creatividad. Baunit LIFE inspira la individualidad y da vida a las fachadas. El color puede excitar, calmar y crear atmósferas acogedoras o estimulantes; proporciona carácter y afecta a nuestras emociones. Los colores no sólo son agradables a la vista, sino que también son una expresión de las tendencias. Aproveche la magia del color para crear su propia apariencia única y elija su personal composición de los colores Life.

NUEVO: ¡180 colores de tendencia!



Villa Alma (Italia)
Life Challenge 2021

- Fuerte protección para el edificio
- El sistema de color más innovador para las fachadas
- Bello y duradero
- Fuerte y seguro
- Tecnologías avanzadas
- Productos listos para usar
- Individual y creativo
- La solución correcta para cada muro base
- Probado para durar décadas

FUNCIÓN - TECNOLOGÍA PUNTERA

Págs. 24 y 25

Los revestimientos finales Baumit no sólo son fáciles de utilizar y atractivos, sino que también proporcionan la solución adecuada para cada reto. Desde el efecto autolimpiante incorporado, que utiliza la nanotecnología, a colores especialmente intensos y duraderos para SATE que utilizan Cool Pigments – los revestimientos finales Baumit son universales y satisfacen todos los requisitos.

CONSEJO: Todas las pinturas de fachada Baumit son adecuadas para la técnica airless a velocidades superrápidas.

DISEÑO - EXPRESIÓN DE LA CREATIVIDAD

Págs. 40 a 53

La apariencia individual de su fachada no sólo se reduce al color. Piense creativamente y aplique a la superficie una textura única. Tanto si opta por una técnica del rayado, rústico, fino, grueso o liso, puede crear su propia “textura ideal”. ¿Desea algo aún más elegante? Con los revestimientos de efecto especial de Baumit, puede añadir un toque de distinción a su fachada. Colores llamativos de moda, un resplandor o un brillo metálico. Los revestimientos de diseño de Baumit abren nuevas dimensiones en la creatividad de las fachadas y dan expresión a la individualidad e imaginación.

Baumit Tops & Colors

PINTURAS PARA PROYECCIÓN AIRLESS

COLORES INTENSOS

Más información en pág. 42

CUBRICIÓN

COOL PIGMENTS

Más información en pág. 43



APLICACIÓN AIRLESS



Gracias a sus nuevas fórmulas, todas las pinturas de Baumit son aptas para aplicaciones airless. Para superficies grandes puede ser necesaria una asistencia mecánica. En el mercado hay una gran oferta de equipos de pintura airless muy eficientes y esto permite una aplicación rápida, que finalmente redundará en un ahorro económico.

DURABILIDAD



Las propiedades únicas de las pinturas de Baumit hacen que éstas sean muy resistentes contra influencias meteorológicas. Protegen contra daños en la fachada y ayudan a proteger la estructura del edificio por mucho tiempo.

CUBRICIÓN



Las pinturas para fachadas tienen un elevado nivel de cubrición. Gracias al alto contenido de pigmentos se consiguen colores bellos, brillantes y duraderos y su efecto se nota después de la primera aplicación.

Beneficios

DURABILIDAD

REPARACIÓN DE FISURAS

Más información en pág. 85

RENDIMIENTO ÓPTIMO

RESISTENCIA

SOSTENIBILIDAD

EFFECTO AUTOLIMPIEZA

Más información en pág. 40

RENDIMIENTO ÓPTIMO



Su formulación única garantiza la mayor eficiencia en cuanto a consumo y rendimiento, dependiendo de la textura y del tamaño del árido.

RESISTENCIA



La fachada aporta a un edificio mucho más que su apariencia superficial. Cuanto más resistente sea la fachada, mejor podrá proteger su hogar de impactos ambientales como calor, lluvia y granizo. Los revocos con más espesor y áridos más grandes como el «Kratz 2» y el «Kratz 3», aumentan la capa de protección del edificio y así la durabilidad de su fachada.

SOSTENIBILIDAD



Para proteger su fachada de sustancias orgánicas como algas y hongos, y garantizar unos resultados duraderos, todos los productos húmedos de Baumit contienen biocidas encapsulados seguros. En el caso que desee una fórmula libre de biocidas, solicite más información a Baumit.

life.baumit.com

Cómo elegir tu color de fachada

Baumit Life es el sistema cromático para fachadas más amplio de Europa. Aporta individualidad y confiere vida a la fachada, cuyo carácter es el resultado del juego entre color y textura, forma y arquitectura.

- **180 nuevas tonalidades**
- **Posibilidades de diseño infinitas**
- **Intensos y radiantes**

Más de 1000 colores con todas las funciones que podrías desear. Hasta ahora, la individualidad de un edificio se limitaba a su diseño interior. Pero los tiempos han cambiado, y hoy en día es la fachada la que imprime su propio carácter a un edificio.

Por ello, Baumit desarrolló la gama de colores más amplia y bella, el sistema cromático Life.

Ahora con incluso más de 1000 tonos de color brinda una libertad de diseño casi completa, cuando se trata de diseñar la fachada. Tanto si prefieres delicados tonos pastel o intensos colores oscuros: Baumit Life permite infinitas posibilidades de diseño.

El corazón del sistema Life consta de 114 tonos principales, cada uno con 8 graduaciones de color adicionales. El sistema se completa con 12 selectos tonos blancos y 30 acabados de mosaico.

Códigos de color y lo que hay detrás

Cada uno de los tonos de color de fachada únicos de Baumit tiene su propio código de color. Consta de 4 cifras, por ejemplo 0413.

Tono de color

041

3

Intensidad

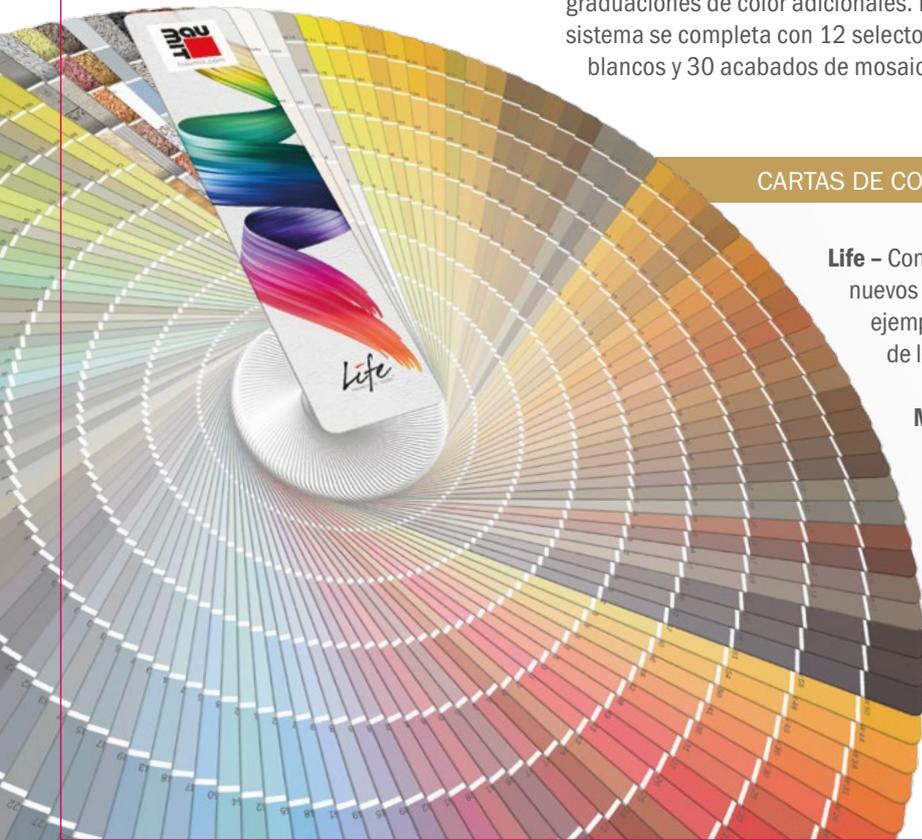
Las 3 primeras cifras se refieren al número de la fila de color. La última cifra muestra la tonalidad del color. Se clasifica de 1 a 9, en la que el 1 representa el tono de color más intenso y el 9 el más claro.

CARTAS DE COLORES BAUMIT

Life – Contiene todo nuestro sistema cromático, incluidos los nuevos 180 colores de tendencia 2023. Además, bellos ejemplos de técnicas CreativTop y los impactantes tonos de las pinturas Lasur, Glitter y Metallic.

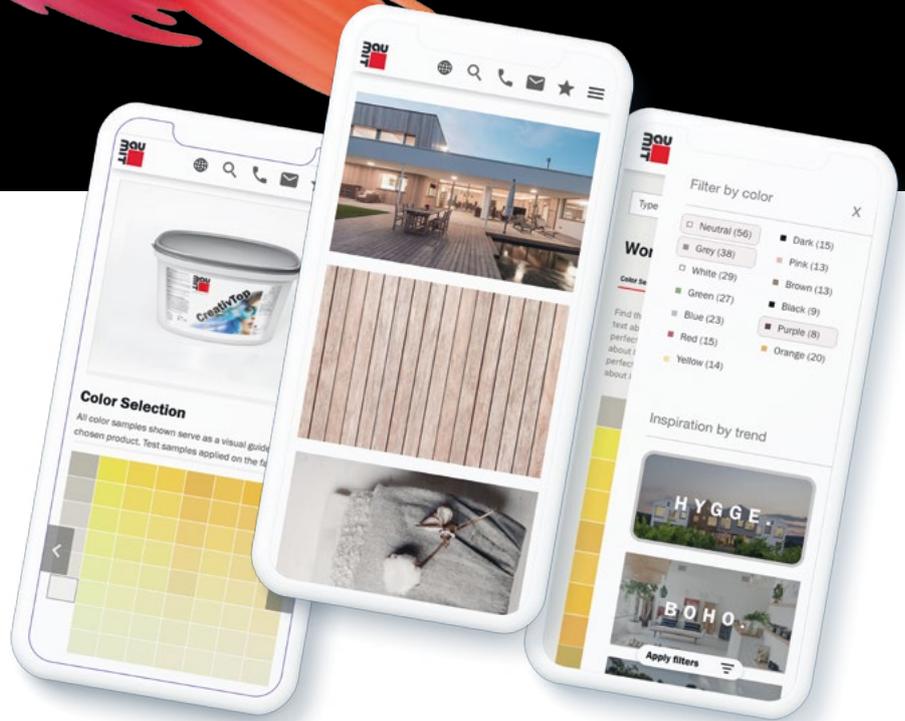
Mosaik – La manejable carta Mosaik Life contiene muestras naturales de todos los revocos mosaicos, así como las texturas estándar de los revocos.

lonit – Baumit lonit purifica el aire de forma activa y mejora el clima interior. Disponible en 66 tonos de color.



Life

COLORED BY BAUMIT



life.baumit.com

Acertar a la primera el color favorito de una selección de más 1000 colores no es tarea fácil. Déjate asesorar de forma personal e interactiva para encontrar y definir tu estilo de color individual.

Entra en life.baumit.com para buscar un color específico, inspírate en las referencias más impactantes o echa un vistazo a las últimas tendencias de color de fachada.

Una vez que hayas decidido un color, es hora del siguiente paso. Entra en detalles y aprende más sobre diferentes texturas y tonos e incluso a combinar colores para crear un aspecto individual y armónico en tu fachada. Y, por último, pero no menos importante, infórmate en cuáles de los productos Baumit tus colores elegidos están disponibles.

Pedido de muestras

¡Si tienes un proyecto con productos Baumit en marcha, puedes solicitar muestras de color para hacerte una mejor idea de tus colores elegidos!



COLOR APP

Con la nueva APP Baumit ColorDesigner que estamos desarrollando podrás comprobar tus colores favoritos en tu propia fachada.





Moderno y Atractivo

Baumit TrendColors

En Baumit siempre estamos atentos a las últimas tendencias. Por ello, hemos ampliado nuestro sistema cromático con nuevos 180 colores de moda.

- **Natural y arcilloso**
- **Cálido y sombreado**
- **Bello y duradero**

Los nuevos colores, un suplemento moderno al sistema Life existente. Descubre el completo sistema de colores en la nueva carta de colores Life.

20 nuevas series de color

20 nuevas series de colores amplían el sistema de colores Life de Baumit existente. Cada nueva fila consta de nueve tonos diferentes sin perturbar el orden habitual, ya que los números de la carta existente siguen siendo válidos. La nueva serie de colores se ha incorporado numéricamente.

Tendencias cromáticas en la arquitectura

El diseño exterior e interior de una casa ya no son considerados por separado, de modo que muchas de las tendencias de decoración y color también se reflejan en la fachada. Las tendencias dominantes son el diseño hygge y boho, pero también el metalizado y el hormigón. Esto tiene como resultado un estilo de decoración muy armonioso.



Tendencia de color "Hygge"

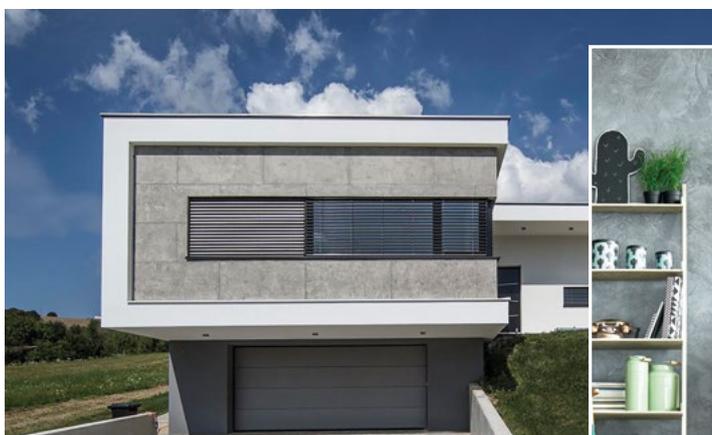
Hygge, la acogedora tendencia minimalista de decoración procedente de los países escandinavos se está abriendo paso hacia la fachada. Se combinan tonos claros y agradables con diferentes tonos de blanco y madera.



Tendencia de color "Boho"

También el estilo "Boho" está conquistando la fachada. Los colores naturales intensos, los tonos oro, ocre, óxido y madera ya no sólo decoran los interiores sino se abren camino hacia la "cara" de los edificios.





Tendencia de color “Hormigón”

El estilo “hormigón” combina colores fríos con tonos cálidos. Sencillo y moderno, el hormigón ha iniciado su propio camino con sus diversos matices.



Tendencia de color “Metallic”

Metallic es otro de los estilos de diseño que, viniendo de la decoración interior, se manifiestan en la fachada. Con sus diferentes texturas se pueden conseguir los efectos luminosos más variados.



NUEVOS TONOS DE COLOR

180 nuevos tonos de color para diseños de fachada modernos.

Los nuevos colores, un suplemento moderno al sistema Life existente. Descubre el completo sistema de colores en la nueva carta de colores Life.



TECNOLOGÍA COOL PIGMENTS

Con los revestimientos Baumit StarTop, StarColor, PuraTop y PuraColor (disponibles en las filas de color de 3 a 9), con pigmentos especiales, bajan la temperatura hasta 10 grados, asegurando un menor calentamiento de la fachada y previniendo el calor en las ciudades.

Las superficies con temperaturas más bajas promueven una mayor estabilidad del color y de la longevidad de la fachada.





Baumit Tonos blancos

Shades of white

Las tendencias cromáticas cambian, pero el color blanco siempre será un clásico en la fachada. A veces tan solo necesita la combinación con el color negro para crear una armonía perfecta.

- **12 tonos blancos únicos**
- **Consiga una fachada perfecta**
- **Con sobriedad y estilo**



Hotel Pestana CR7
Gran Vía, 29 (Madrid)
Ruiz Barbarín Arquitectos

El efecto del blanco

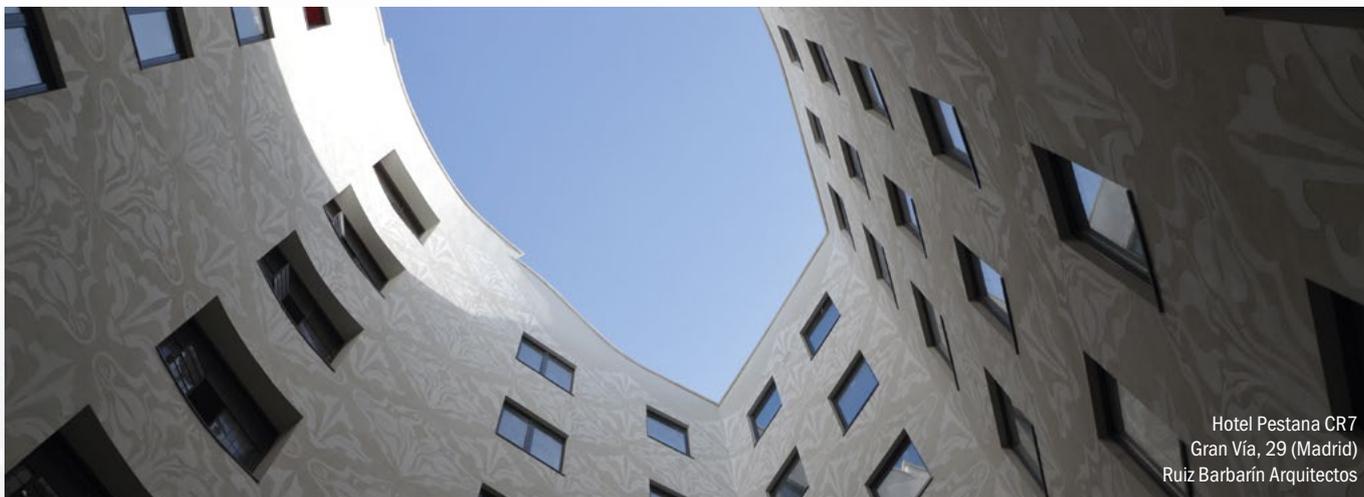
El color blanco es la suma de todos los colores luz, y en su estado más puro, también su ausencia. El blanco parece limpio y claro, pero también fresco y formal. El efecto de las fachadas blancas puede ser a veces tan impactante como el de las fachadas de color. Saber elegir el tono blanco deseado, a veces, no es cosa fácil, ya que es raro encontrar una fachada totalmente blanca. ¿Blanco puro? ¿Blanco roto? ¿Blanco cálido? ¿Blanco frío? Incluso pequeñas variaciones pueden causar grandes diferencias en el aspecto de un edificio. Los tonos blancos cálidos tienen matices de rojo, naranja y amarillo, pueden conferir un brillo suave y una sensación agradable. Los tonos blancos más fríos pueden tener notas de verde, azul y violeta y contribuir a un aspecto limpio y fresco.

12 Tonos de blanco

Con el fin de crear una colección única entre las posibilidades casi infinitas, Baumit ha elegido los tonos blancos más bellos, desde blanco estrella a blanco marfil, desde blanco ópalo a blanco hielo. La carta Baumit "Shades of White": haga su elección entre los nuevos tonos para conferir a su proyecto una elegancia atemporal, con la alta calidad probada de Baumit. A través de los ejemplos en las próximas páginas experimentará las primeras impresiones de los excepcionales 12 tonos de blanco de Baumit.

Enfriamiento de la fachada

Aparte de su aspecto limpio e intemporal, las fachadas blancas cumplen una función muy importante. Reflejan considerablemente la radiación solar blanca, lo que contribuye a reducir el sobrecalentamiento de las ciudades en los meses de calor.



Hotel Pestana CR7
Gran Vía, 29 (Madrid)
Ruiz Barbarín Arquitectos



¿Por qué los arquitectos visten de negro, pero construyen de blanco?

¿Ha pensado alguna vez sobre ello? Nosotros queríamos saber por qué y entrevistamos a 50 arquitectos en toda Europa. Les planteamos esta pregunta y otras cuestiones interesantes acerca de la arquitectura y el diseño. Preguntas sencillas y respuestas sorprendentes.

En la versión monocromática, las proporciones se destacan y sitúan claramente, las líneas son limpias, los volúmenes son honestos y no se pueden esconder los fallos... Los arquitectos usan las formas y los espacios, detrás está probablemente esta idea: crear una entidad del material que desprende emoción y sentimiento más allá del diseño cromático, las tendencias y las limitaciones del tiempo.



Atlantis Residence Park

” Por mucho que me empeñe en hablar sobre los colores al inicio de cada proyecto, el resultado al final del proyecto es siempre blanco y negro. Negro es suficiente. Con blanco pasa lo mismo. La belleza de ambos colores es absoluta. Entre los dos crean la armonía perfecta.

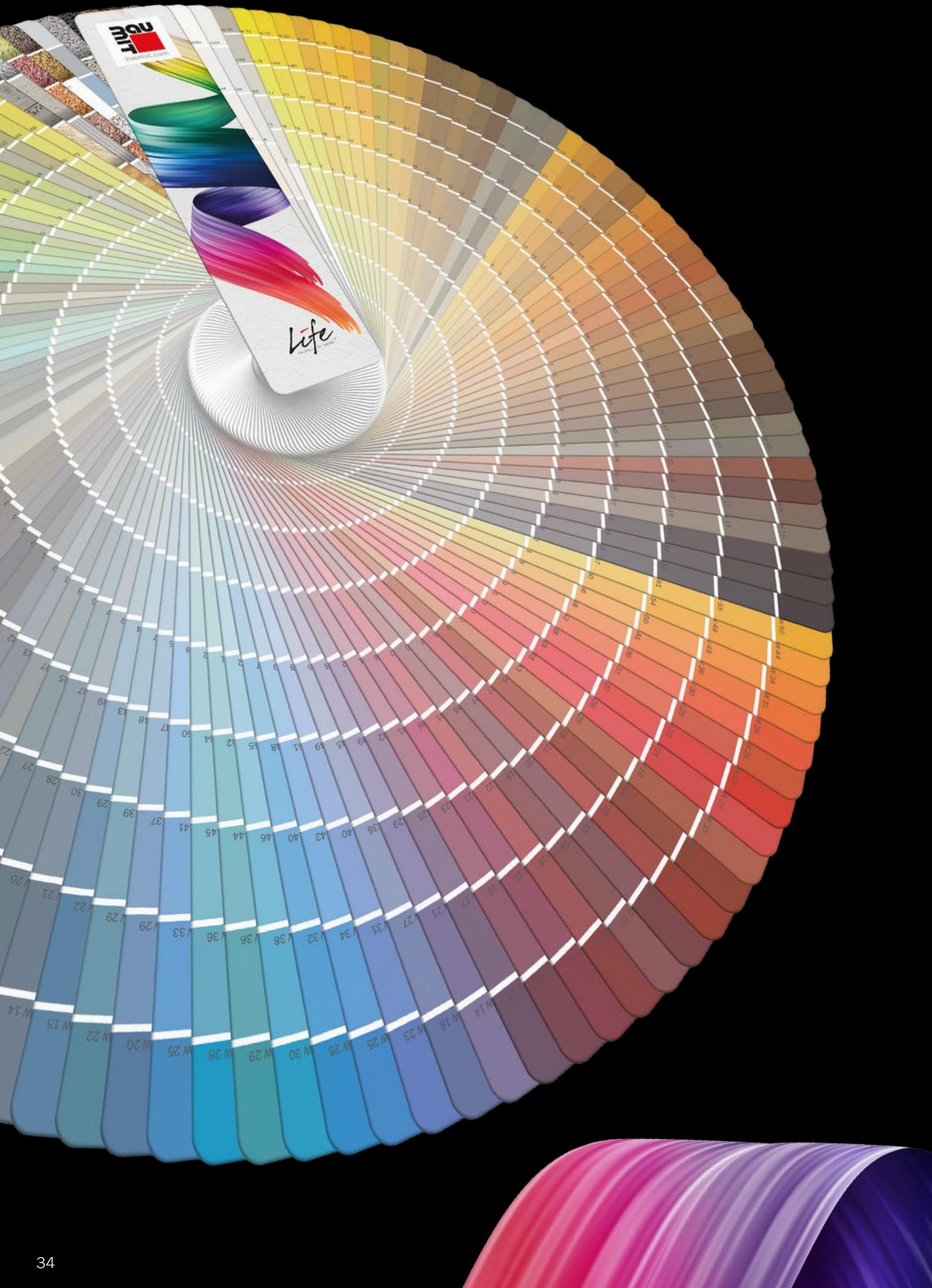
Militsa Petrova, Arquitecta. Spacemode Studio, Bulgaria.



Baumit "Shades of white" Book 2021 con la entrevista al arquitecto Antonio Ruiz Barbarín. Descárguelo en baumit.es/servicios/manuales.

SHADES OF WHITE

W1200 StarWhite	W1201 MineralWhite	W1202 CottonWhite	W1203 ChampagneWhite	W1204 LaceWhite	W1205 IvoryWhite
W1206 OpalWhite	W1207 AntiqueWhite	W1208 CeramicWhite	W1209 MagnoliaWhite	W1210 ShadowWhite	W1211 IceWhite



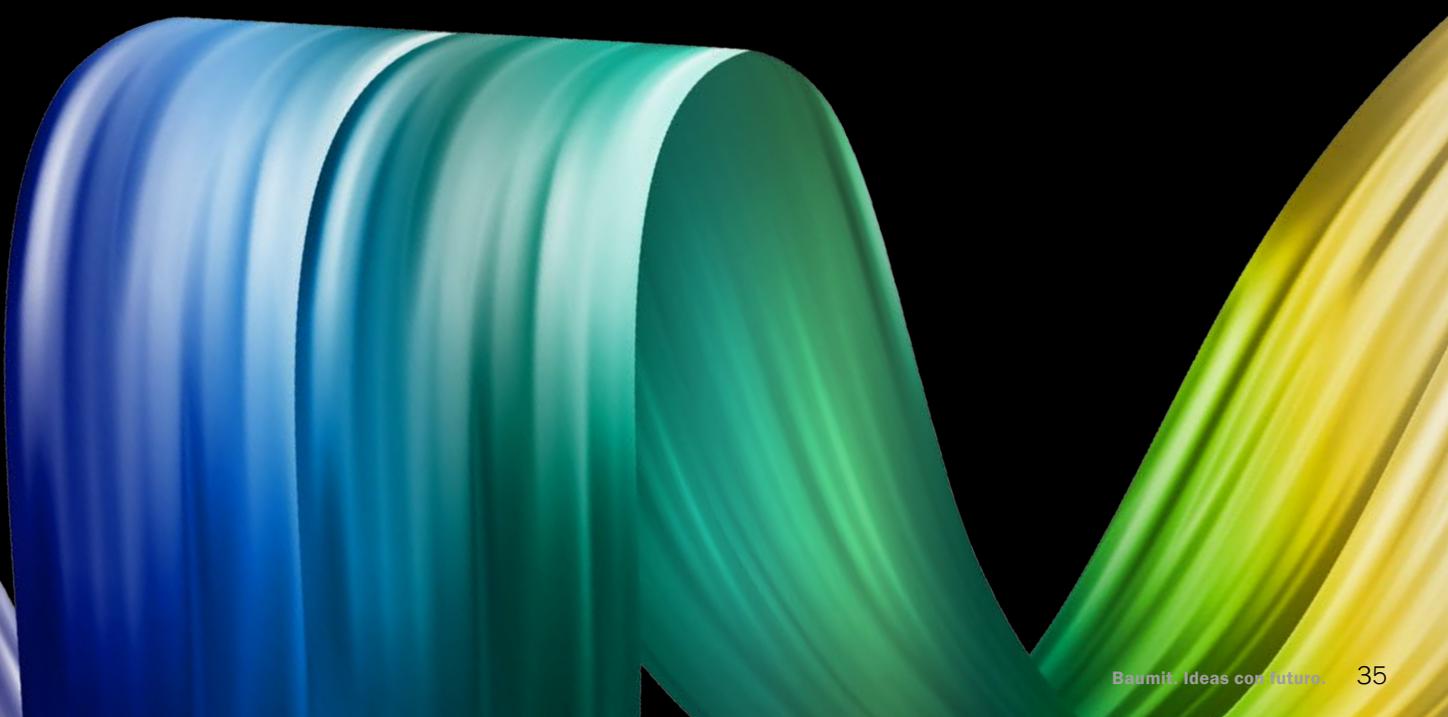
LIFE
Decor.com

Life

Life
COLORED BY BAUMIT

Baumit Life Color System

El sistema único Baumit Life para colores de fachada ofrece para cualquier preferencia el color adecuado. Ahora, incluso ha sido ampliado con 180 tonos naturales y con matices arcillosos para dotar a las fachadas con las últimas tendencias de diseño.



Life

COLORED BY BAUMIT



W1200	W1209	0021	0031	0041	0051	0061
W1201	W1210	0022	0032	0042	0052	0062
W1202	W1211	0023	0033	0043	0053	0063
W1203	0014	0024	0034	0044	0054	0064
W1204	0015	0025	0035	0045	0055	0065
W1205	0016	0026	0036	0046	0056	0066
W1206	0017	0027	0037	0047	0057	0067
W1207	0018	0028	0038	0048	0058	0068
W1208	0019	0029	0039	0049	0059	0069
0321	0331	0341	0351	0361	0371	0381
0322	0332	0342	0352	0362	0372	0382
0323	0333	0343	0353	0363	0373	0383
0324	0334	0344	0354	0364	0374	0384
0325	0335	0345	0355	0365	0375	0385
0326	0336	0346	0356	0366	0376	0386
0327	0337	0347	0357	0367	0377	0387
0328	0338	0348	0358	0368	0378	0388
0329	0339	0349	0359	0369	0379	0389
0601	0611	0621	0631	0671	0681	0691
0602	0612	0622	0632	0672	0682	0692
0603	0613	0623	0633	0673	0683	0693
0604	0614	0624	0634	0674	0684	0694
0605	0615	0625	0635	0675	0685	0695
0606	0616	0626	0636	0676	0686	0696
0607	0617	0627	0637	0677	0687	0697
0608	0618	0628	0638	0678	0688	0698
0609	0619	0629	0639	0679	0689	0699
1381	1341	1351	1361	1371	0971	1331
1382	1342	1352	1362	1372	0972	1332
1383	1343	1353	1363	1373	0973	1333
1384	1344	1354	1364	1374	0974	1334
1385	1345	1355	1365	1375	0975	1335
1386	1346	1356	1366	1376	0976	1336
1387	1347	1357	1367	1377	0977	1337
1388	1348	1358	1368	1378	0978	1338
1389	1349	1359	1369	1379	0979	1339

Las muestras representadas sirven como orientación cromática para el producto elegido. No se puede garantizar una coincidencia cromática absoluta con el material suministrado.

Todos los tonos "Shades of White" (cuyos números empiezan con W12...) están disponibles para Baunit StarTop/Color, CreativTop (a excepción de CreativTop Silk) y SilikonTop/Color. El tono W1200 solo está disponible en los productos StarTop/Color y CreativTop (a excepción de CreativTop Silk).

Baumit Life Color System

● 0071	● 0081	● 0121	● 0131	● 0141	● 0151	● 0161	● 0171	● 0181	● 0191	● 1251
● 0072	● 0082	● 0122	● 0132	● 0142	● 0152	● 0162	● 0172	● 0182	▲ 0192	▲ 1252
● 0073	● 0083	● 0123	● 0133	● 0143	● 0153	● 0163	● 0173	● 0183	● 0193	● 1253
● 0074	● 0084	● 0124	● 0134	● 0144	● 0154	● 0164	● 0174	● 0184	● 0194	● 1254
● 0075	● 0085	● 0125	● 0135	● 0145	● 0155	● 0165	● 0175	● 0185	● 0195	● 1255
● 0076	● 0086	● 0126	● 0136	● 0146	● 0156	● 0166	● 0176	● 0186	● 0196	● 1256
● 0077	● 0087	● 0127	● 0137	● 0147	● 0157	● 0167	● 0177	● 0187	● 0197	● 1257
● 0078	● 0088	● 0128	● 0138	● 0148	● 0158	● 0168	● 0178	● 0188	● 0198	● 1258
● 0079	● 0089	● 0129	● 0139	● 0149	● 0159	● 0169	● 0179	● 0189	● 0199	● 1259
● 0391	● 1281	● 1291	● 0401	● 0411	● 1311	● 1301	● 0421	● 0431	● 0441	● 0451
▲ 0392	▲ 1282	▲ 1292	● 0402	▲ 0412	▲ 1312	▲ 1302	▲ 0422	▲ 0432	▲ 0442	● 0452
● 0393	▲ 1283	▲ 1293	● 0403	▲ 0413	▲ 1313	▲ 1303	▲ 0423	▲ 0433	▲ 0443	● 0453
● 0394	● 1284	● 1294	● 0404	● 0414	● 1314	● 1304	● 0424	● 0434	● 0444	● 0454
● 0395	● 1285	● 1295	● 0405	● 0415	● 1315	● 1305	● 0425	● 0435	● 0445	● 0455
● 0396	● 1286	● 1296	● 0406	● 0416	● 1316	● 1306	● 0426	● 0436	● 0446	● 0456
● 0397	● 1287	● 1297	● 0407	● 0417	● 1317	● 1307	● 0427	● 0437	● 0447	● 0457
● 0398	● 1288	● 1298	● 0408	● 0418	● 1318	● 1308	● 0428	● 0438	● 0448	● 0458
● 0399	● 1289	● 1299	● 0409	● 0419	● 1319	● 1309	● 0429	● 0439	● 0449	● 0459
● 0701	● 0711	● 0721	● 0731	● 0741	● 0751	● 0761	● 0771	● 0781	● 0791	● 0831
● 0702	● 0712	● 0722	● 0732	● 0742	● 0752	● 0762	● 0772	● 0782	● 0792	● 0832
● 0703	● 0713	● 0723	● 0733	● 0743	● 0753	● 0763	● 0773	● 0783	● 0793	● 0833
● 0704	● 0714	● 0724	● 0734	● 0744	● 0754	● 0764	● 0774	● 0784	● 0794	● 0834
● 0705	● 0715	● 0725	● 0735	● 0745	● 0755	● 0765	● 0775	● 0785	● 0795	● 0835
● 0706	● 0716	● 0726	● 0736	● 0746	● 0756	● 0766	● 0776	● 0786	● 0796	● 0836
● 0707	● 0717	● 0727	● 0737	● 0747	● 0757	● 0767	● 0777	● 0787	● 0797	● 0837
● 0708	● 0718	● 0728	● 0738	● 0748	● 0758	● 0768	● 0778	● 0788	● 0798	● 0838
● 0709	● 0719	● 0729	● 0739	● 0749	● 0759	● 0769	● 0779	● 0789	● 0799	● 0839
● 0981	● 0991	● 1001	● 1011	● 1411	● 1021	● 1401	● 1391	● 1031	● 1041	● 1051
● 0982	● 0992	● 1002	● 1012	● 1412	● 1022	▲ 1402	▲ 1392	● 1032	● 1042	● 1052
● 0983	● 0993	● 1003	● 1013	● 1413	● 1023	● 1403	● 1393	● 1033	● 1043	● 1053
● 0984	● 0994	● 1004	● 1014	● 1414	● 1024	● 1404	● 1394	● 1034	● 1044	● 1054
● 0985	● 0995	● 1005	● 1015	● 1415	● 1025	● 1405	● 1395	● 1035	● 1045	● 1055
● 0986	● 0996	● 1006	● 1016	● 1416	● 1026	● 1406	● 1396	● 1036	● 1046	● 1056
● 0987	● 0997	● 1007	● 1017	● 1417	● 1027	● 1407	● 1397	● 1037	● 1047	● 1057
● 0988	● 0998	● 1008	● 1018	● 1418	● 1028	● 1408	● 1398	● 1038	● 1048	● 1058
● 0989	● 0999	● 1009	● 1019	● 1419	● 1029	● 1409	● 1399	● 1039	● 1049	● 1059

Números finales de 1 a 3: Se recomienda aplicar una imprimación previa (tintada según indicaciones de la ficha técnica del producto).

● Solamente disponible en Baumit PuraTop/Color. ● Solamente disponible en Baumit StarTop/Color, PuraTop/Color, GranoporTop/Color y CreativTop.

▲ Solo se puede emplear en superficies SATE con Baumit PuraTop/Color y Baumit StarTop/Color (disponibles en los números finales de 1 a 3).

Más información en life.baumit.com.

● 1261	● 1271	● 0201	● 0211	● 0221	● 0231	● 0241	● 0281	● 0291	● 0301	● 0311
▲ 1262	▲ 1272	0202	0212	0222	0232	0242	0282	0292	0302	0312
▲ 1263	1273	0203	0213	0223	0233	0243	0283	0293	0303	0313
1264	1274	0204	0214	0224	0234	0244	0284	0294	0304	0314
1265	1275	0205	0215	0225	0235	0245	0285	0295	0305	0315
1266	1276	0206	0216	0226	0236	0246	0286	0296	0306	0316
1267	1277	0207	0217	0227	0237	0247	0287	0297	0307	0317
1268	1278	0208	0218	0228	0238	0248	0288	0298	0308	0318
1269	1279	0209	0219	0229	0239	0249	0289	0299	0309	0319

● 0461	● 0471	● 0481	● 0491	● 0501	● 0511	● 0521	● 0561	● 0571	● 0581	● 0591
▶ 0462	▶ 0472	▶ 0482	▶ 0492	▶ 0502	▶ 0512	▶ 0522	0562	0572	▶ 0582	0592
▶ 0463	▶ 0473	▶ 0483	▶ 0493	▶ 0503	▶ 0513	▶ 0523	0563	0573	▶ 0583	0593
▶ 0464	▶ 0474	▶ 0484	▶ 0494	▶ 0504	▶ 0514	▶ 0524	0564	0574	▶ 0584	0594
▶ 0465	▶ 0475	▶ 0485	▶ 0495	▶ 0505	▶ 0515	▶ 0525	0565	0575	▶ 0585	0595
▶ 0466	▶ 0476	▶ 0486	▶ 0496	▶ 0506	▶ 0516	▶ 0526	0566	0576	▶ 0586	0596
▶ 0467	▶ 0477	▶ 0487	▶ 0497	▶ 0507	▶ 0517	▶ 0527	0567	0577	▶ 0587	0597
▶ 0468	▶ 0478	▶ 0488	▶ 0498	▶ 0508	▶ 0518	▶ 0528	0568	0578	▶ 0588	0598
▶ 0469	▶ 0479	▶ 0489	▶ 0499	▶ 0509	▶ 0519	▶ 0529	0569	0579	▶ 0589	0599

● 0841	● 0851	● 1321	● 0861	● 0871	● 0881	● 0891	● 0901	● 0911	● 0921	● 0931
0842	▲ 0852	▲ 1322	▲ 0862	▲ 0872	▲ 0882	▲ 0892	▲ 0902	▲ 0912	▲ 0922	▲ 0932
0843	0853	1323	0863	0873	▲ 0883	▲ 0893	▲ 0903	▲ 0913	▲ 0923	▲ 0933
0844	0854	1324	0864	0874	0884	0894	0904	0914	0924	0934
0845	0855	1325	0865	0875	0885	0895	0905	0915	0925	0935
0846	0856	1326	0866	0876	0886	0896	0906	0916	0926	0936
0847	0857	1327	0867	0877	0887	0897	0907	0917	0927	0937
0848	0858	1328	0868	0878	0888	0898	0908	0918	0928	0938
0849	0859	1329	0869	0879	0889	0899	0909	0919	0929	0939

● 1061	● 1071	● 1421	● 1111	● 1121	● 1131	● 1141	● 1431	● 1441	● 1151	● 1161
1062	1072	1422	1112	1122	1132	1142	1432	1442	1152	1162
1063	1073	1423	1113	1123	1133	1143	1433	1443	1153	1163
1064	1074	1424	1114	1124	1134	1144	1434	1444	1154	1164
1065	1075	1425	1115	1125	1135	1145	1435	1445	1155	1165
1066	1076	1426	1116	1126	1136	1146	1436	1446	1156	1166
1067	1077	1427	1117	1127	1137	1147	1437	1447	1157	1167
1068	1078	1428	1118	1128	1138	1148	1438	1448	1158	1168
1069	1079	1429	1119	1129	1139	1149	1439	1449	1159	1169

Números finales de 1 a 3: Se recomienda aplicar una imprimación previa (tintada según indicaciones de la ficha técnica del producto).

● Solamente disponible en Baumit PuraTop/Color. ▶ Solamente disponible en Baumit StarTop/Color, PuraTop/Color, GranoporTop/Color y CreativTop.

▲ Solo se puede emplear en superficies SATE con Baumit PuraTop/Color y Baumit StarTop/Color (disponibles en los números finales de 1 a 3).

Más información en life.baumit.com.



Baumit Shades of White



W1200 StarWhite

W1201 MineralWhite

W1202 CottonWhite

W1203 ChampagneWhite

W1204 LaceWhite

W1205 IvoryWhite

W1206 OpalWhite

W1207 AntiqueWhite

W1208 CeramicWhite

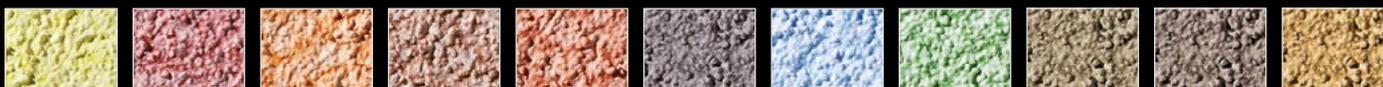
W1209 MagnoliaWhite

W1210 ShadowWhite

W1211 IceWhite

Los 12 tonos de blanco disponibles para Baumit StarTop/Color, CreativTop y SilkonTop/Color. W1200 StarWhite sólo disponible para StarTop/Color and CreativTop

Baumit Lasur



725L Shine

726L Sensual

727L Impulse

728L Gentle

729L Solid

730L Mystic

731L Fresh

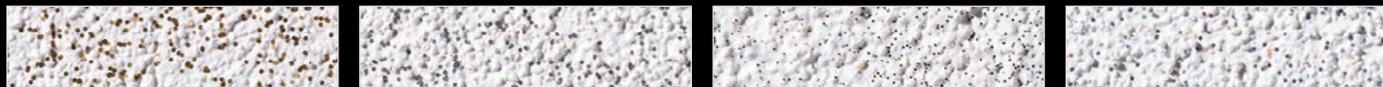
732L Casual

733L Placid

734L Faith

735L Cosy

Baumit Glitter



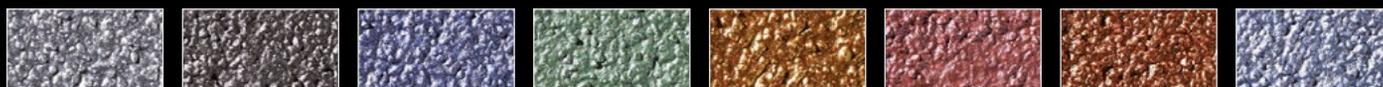
771G Gold

773G Silver

774G SilverFine

775G Rainbow

Baumit Metallic



746M Tital

747M Platin

748M Saphir

751M Smaragd

753M Gold

754M Rubin

7755M Bronze

756M Azurit

Baumit Mosaik – Essential Line



M 301 Albaron

M 302 Monviso

M 303 Matterhorn

M 304 Denali

M 305 Victoria

M 306 Parnass

M 307 Bistra

M 308 Kope



M 312 Cook

M 313 Athos

M 314 Ararat

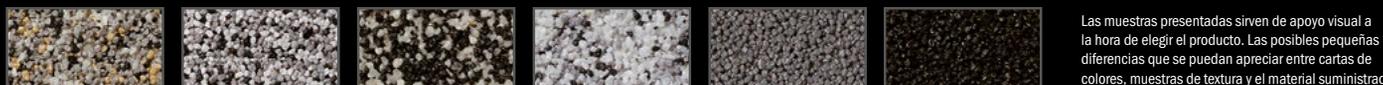
M 315 Rodna

M 316 Kosh

M 317 El Capitan

M 318 Rax

M 325 Bellavista



M 326 Triglav

M 327 Rushmore

M 328 Durano

M 329 Cristallo

M 330 Elbrus

M 331 Nemrut

Las muestras presentadas sirven de apoyo visual a la hora de elegir el producto. Las posibles pequeñas diferencias que se puedan apreciar entre cartas de colores, muestras de textura y el material suministrado están sujetas a la producción y no pueden ser objeto de reclamación. La homogeneidad y la tonalidad del color y de la textura solo se asegura en un mismo lote de producción.

Baumit Mosaik – Natural Line



M 337 Montblanc

M338 Olympus

M 339 Castle

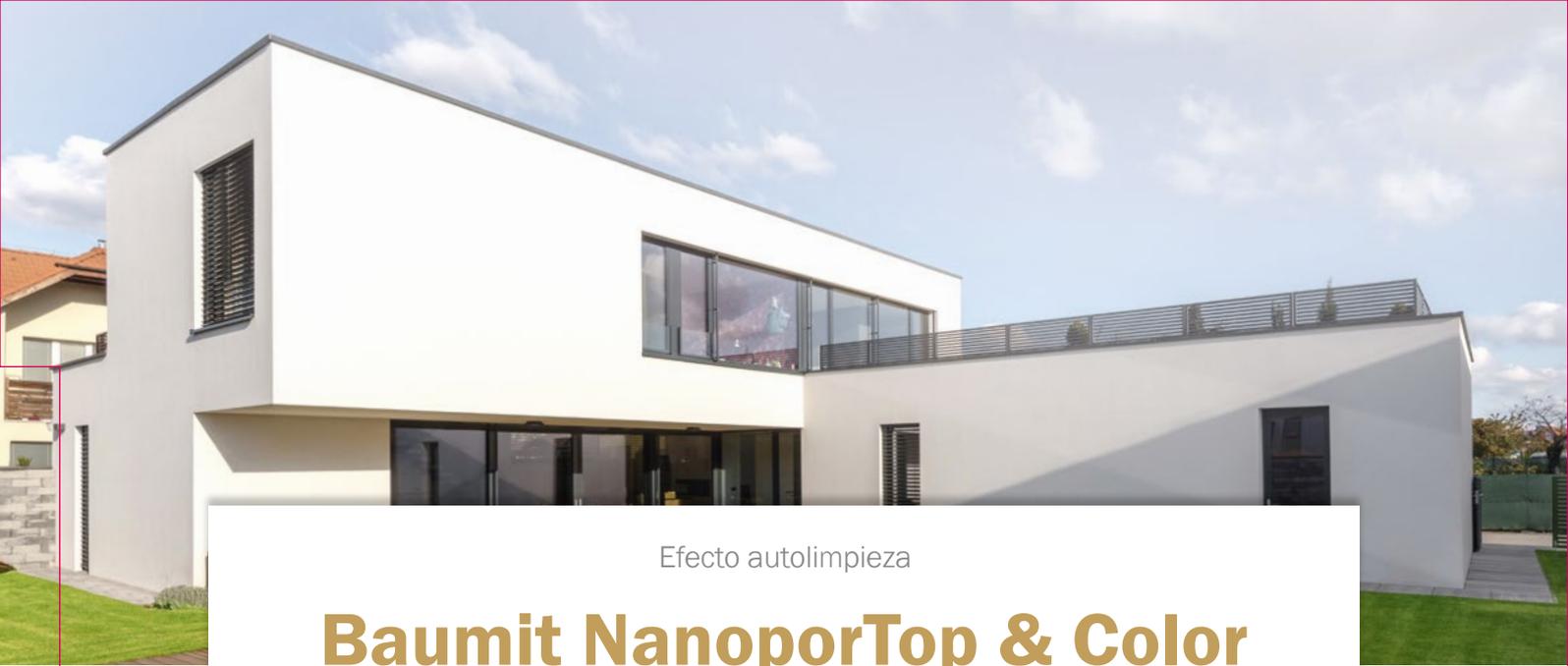
M 340 Babia

M 341 Rocky

M 342 Everest

M 343 Etna

M 344 Vesuvius



Efecto autolimpieza

Baunit NanoporTop & Color

Gracias a muchos años de investigación, Baunit ha desarrollado una familia de productos equipada con la más alta tecnología. La línea Nanopor cuenta con NanoporTop, el revoco listo para usar, y la pintura NanoporColor. Su fórmula autolimpiable confiere a la fachada un aspecto más reluciente y limpio.

- **Superficie nanocristalina**
- **Efecto natural autolimpiable**
- **Transpirable**

El efecto Nanopor

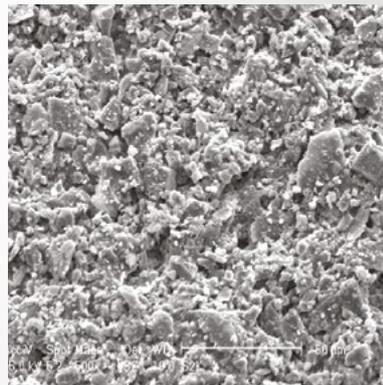
La superficie microscópicamente lisa de Baunit NanoporTop y NanoporColor reduce la atracción electrostática de la superficie.

Esto produce una menor atracción de las partículas de polvo que ya no pueden aferrarse mecánicamente en la fachada. Por ello, pueden ser eliminados más fácilmente por la lluvia, el viento, la nieve e incluso la humedad producida en días de niebla. Adicionalmente, este acabado puede absorber algo de humedad, que desprende partículas sucias cuando se seque nuevamente.

Esta combinación de propiedades mantiene su fachada limpia y bella durante años.



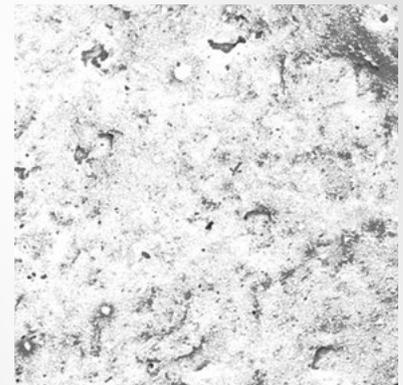
REVOCO TRADICIONAL



ca. 0.2 mm

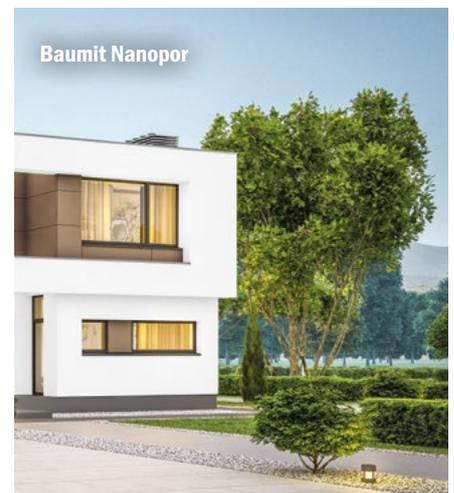
La superficie de los revocos tradicionales es extremadamente rugosa, facilitando el agarre de las partículas de suciedad.

BAUNIT NANOPOR



ca. 0.2 mm

La superficie microscópicamente lisa de NanoporTop y NanoporColor vuelve más difícil el agarre de las partículas de suciedad.



Drypor Effect

Baumit StarTop & Color

La última generación del revoco de resina de silicona Baumit StarTop ofrece un nuevo componente de relleno. Su estructura es similar a la de un coral, con una superficie grande y muchas minúsculas cavidades y poros, que permiten que el agua se distribuya rápidamente en la superficie.

- **Superficie de secado rápido**
- **Más protección contra algas y hongos**
- **Propiedades de aplicación óptimas**



IMAGEN MICROSCÓPICA



La superficie de StarTop/Color muestra la rápida distribución y evaporación del agua.

Principios hidrófilos e hidrófobos

Su propiedad hidrófila y estructura de coral hacen que la humedad se distribuya rápidamente, de modo que en un ambiente húmedo el secado de la superficie se acelera.

Por otro lado, la cualidad hidrófoba del revoco actúa como repelente del agua que hace que, al arrastrar las partículas de suciedad, la fachada se limpie.

Gracias al proceso de secado más rápido de la superficie, se reduce el riesgo de infestaciones por moho y algas.

Propiedades de aplicación óptimas

StarTop es ahora más moldeable y sencillo de aplicar, con una textura uniforme que facilita el diseño. El revoco, listo para usar, puede ser aplicado con un mínimo esfuerzo, gracias a su comportamiento moldeable y trabajable.



CONSEJO DE EXPERTOS

Disponibles en todos los tonos exclusivos Shades of White



La superficie de StarTop/Color es similar a la del coral.



Allure Effect

Baumit PuraTop & Color

Hay una tendencia hacia el uso de tonos muy intensos. Sin embargo, el tener que armonizar la estética arquitectónica con los requisitos de la eficiencia energética y durabilidad, puede plantear muchos retos a la hora de encontrar los materiales adecuados.

- Gama completa de colores
- Tonos intensos de colores
- Tecnología Cool Pigments

Intensos y radiantes

Hasta ahora, los propietarios y diseñadores de edificios que querían una combinación de colores fuertes para la fachada se han visto muy limitados en la elección de colores, principalmente porque los tonos oscuros se calientan mucho al sol. Ahora, la formulas únicas de Baumit para PuraColor y PuraTop traen el cambio. Permiten posibilidades

infinitas en cualquier color. Los 114 colores intensos, que se muestran en esta la tabla, constituyen la base del sistema cromático, que se van aclarando progresivamente hacia el resto de tonalidades. La gama de colores intensos de Baumit destaca por sus colores fuertes que confieren un carácter individual y excepcional a la fachada. Incorpora innovadores Cool Pigments, pigmentos que previenen el calentamiento de la fachada y, por ello, los colores intensos de Baumit también pueden aplicarse sobre grandes áreas en un Sistema de Aislamiento Térmico por el Exterior.

Allure Effect

Este efecto único consigue que el tono intenso y radiante en las fachadas dure muchos años. Y también en superficies amplias de SATE, si va acompañado con la tecnología Cool Pigments.



114 INTENSE COLOR TONES

0021	0031	0041	0051	0061	0071	0081	0121	0131	0141	0151	0161	0171	0181
0191	1251	1261	1271	0201	0211	0221	0231	0241	0281	0291	0301	0311	0321
0331	0341	0351	0361	0371	0381	0391	1281	1291	0401	0411	1311	1301	0421
0431	0441	0451	0461	0471	0481	0491	0501	0511	0521	0561	0571	0581	0591
0601	0611	0621	0631	0671	0681	0691	0701	0711	0721	0731	0741	0751	0761
0771	0781	0791	0831	0841	0851	1321	0861	0871	0881	0891	0901	0911	0921
0931	1381	1341	1351	1361	1371	0971	1331	0981	0991	1001	1011	1411	1021
1401	1391	1031	1041	1051	1061	1071	1421	1111	1121	1131	1141	1431	1441
1151	1161												

The samples shown, are intended as a color guide for the product selected. It cannot be guaranteed that the colors of the materials supplied will be absolutely identical.

Cool Pigments

Colores de fachada intensos

Los Cool Pigments reflejan una gran proporción de la luz solar a la que están expuestos, reduciendo la temperatura de la superficie y permitiendo así aplicar colores oscuros sobre la superficie completa del SATE. Los revocos y colores salen listos de fábrica con los nuevos pigmentos incorporados.

- **Permite colores oscuros sobre SATE**
- **Reduce la temperatura en la superficie**
- **Seguridad combinada con alta calidad**

La tecnología Cool Pigments:

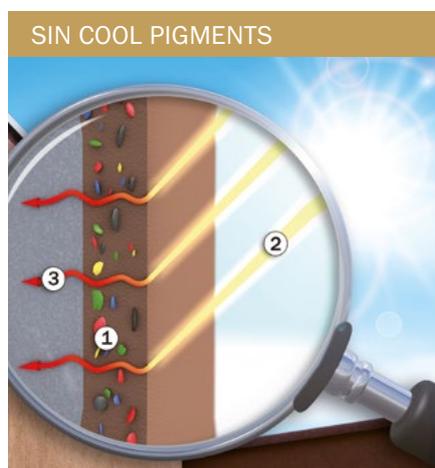
Al contrario de los pigmentos estándar, que absorben una gran proporción de la luz solar, los Cool Pigments reflejan los rayos del sol, reduciendo así la temperatura de la superficie. Esto hace que los revocos y las pinturas de Baumit consigan mantener reducida su temperatura.

TSR vs. BRV (HBW)

El valor de referencia de brillo (BRV/HBW) expresa el brillo de un color para el ojo humano en comparación con el blanco puro (=HBW100) o negro (=HBW 0). Mientras que el BRV considera solamente el rango de la longitud de onda visible, el calentamiento térmico de una fachada depende de la radiación solar total, incluyendo la radiación ultravioleta e infrarroja. Eso es lo que se mide con el valor TSR (= Reflectancia Solar Total). Cuanto más alto es el valor de TSR, más radiación solar se refleja y menor es el calentamiento térmico de las superficies.

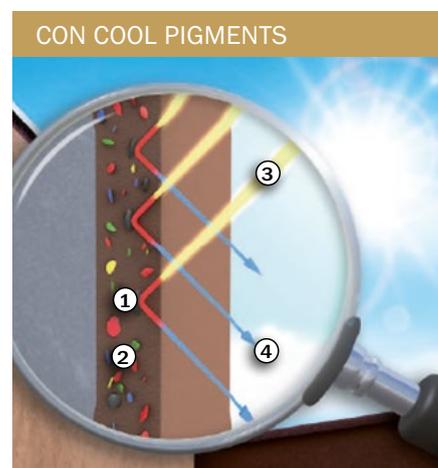


Torre Australis (Madrid)
Promotor: Ibosa / Proyecto: Martin de Lucio Arquitectos / Ejecución: SACYR / Aplicación: AISTERCOM



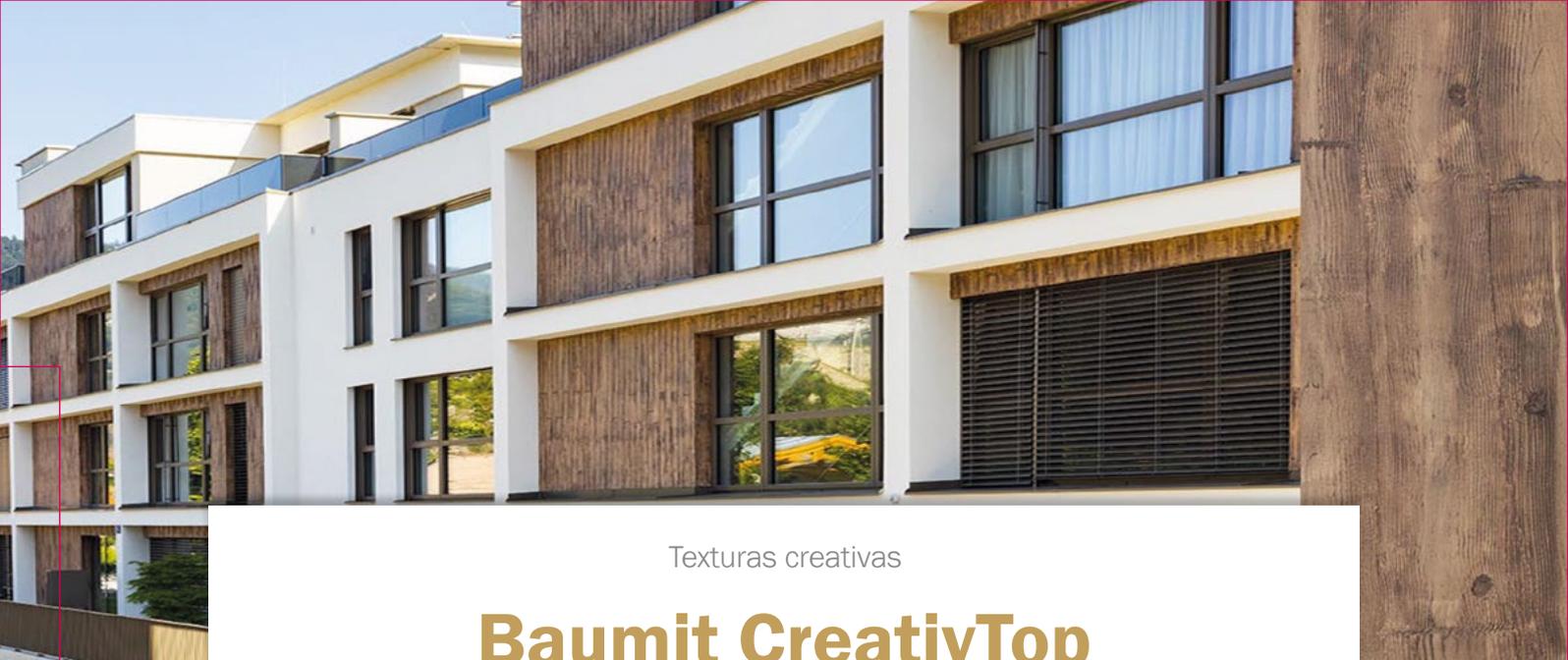
Superficie sin CoolPigments

- ① Pigmentos estándar
- ② Luz solar (espectro lumínico)
- ③ Radiación solar no reflejada, el calor penetra en la subsuperficie



Superficie con CoolPigments

- ① CoolPigment
- ② Pigmento estándar
- ③ Luz solar (espectro lumínico)
- ④ Luz solar reflejada



Texturas creativas

Baunit CreativTop

La apariencia individual de una fachada no sólo depende de su color. Piense de forma creativa y proporcione al revoco diferentes texturas con Baunit CreativTop que se modela libremente.

¿CÓMO AUMENTAR LA CREATIVIDAD?

- Efecto funcional secante (Drypor)
- Posibilidades infinitas de diseño
- Propiedades de aplicación mejoradas



Hemos llevado un producto probado como **Baunit CreativTop** a la excelencia. Gracias a su nueva fórmula presenta propiedades de aplicación mejoradas e incluye el único efecto secante (Drypor). Este efecto hace que **la superficie se seque en un día húmedo e incluso después de un tiempo lluvioso**. Por ello, se reduce el riesgo de infestación por algas o moho de manera significativa. Además, **Baunit CreativTop** está ahora disponible en **12 tonos blancos**, como p. ej. el luminoso Baunit StarWhite, el tono más blanco de la nueva línea cromática “**Shades of White**”.

Baunit CreativTop es un revoco modelado reforzado con silicona, listo para usar que le da una total libertad de diseño.

Creatividad ilimitada

Debido a sus ilimitadas posibilidades de combinaciones de textura y colores, Baunit CreativTop es el revoco más versátil que existe en el mercado. Deje volar su imaginación.

Tanto si es fratasada, picada, espatulada, gruesa o lisa, estas y otras muchas texturas de fachada pueden ser ya una realidad con Baunit CreativTop. Ahora no sólo toca elegir el color, sino también la textura perfecta para sus fachada.



Los Olivos II
Espacio Papel Arquitectos
Foto: Elena Almagro



CONSEJO DE EXPERTOS



Disponible en todos los tonos exclusivos Shades of White




 TWPeaks
 Proyecto: MADhel
 Foto: MADhel


Chafado

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Efecto madera

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Proyectado

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Picado

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



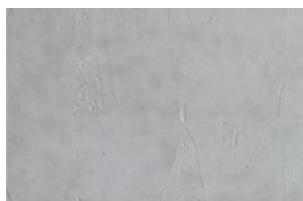
Técnica con esponja

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Hormigón grueso

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Hormigón fino

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Rayado grueso

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Efecto metálico liso

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Espatulado

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Presionado con paleta

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



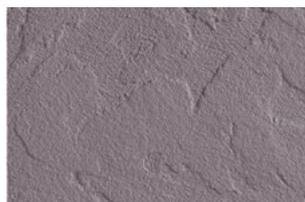
Rayado

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Estriado decorativo

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Rústico

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Efecto ladrillo

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Efecto metalizado

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK

Superficies perfectamente lisas

Fachadas lisas

Baumit CreativTop ofrece posibilidades de diseño ilimitadas para las fachadas. Pero a pesar de todas las texturas y los colores, sigue siendo necesaria la opción ideal: la fachada lisa. Las fachadas lisas están experimentando actualmente un resurgimiento fulgurante.

- Superficie perfectamente lisa
- Pura y moderna
- 2 diferentes grados de suavidad

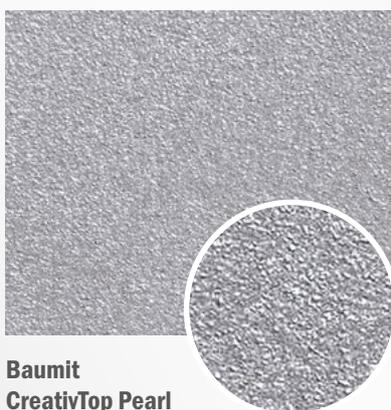
Las fachadas lisas están viviendo actualmente un momento clave en la arquitectura internacional. Por supuesto, en el sur y este de Europa, las fachadas lisas siempre han sido la fachada estándar. Esto se debe a que en estas zonas se trabaja principalmente con yesos, mientras que el cemento es el material preferido en el norte y oeste.

Para ello, Baumit ha introducido tres productos en el mercado que crean de manera brillante un acabado de «fachada lisa»: CreativTop Vario, CreativTop Pearl y CreativTop Silk.

Fachadas lisas sobre SATE

Por supuesto, puede aplicar un revestimiento liso sobre un SATE. Para lograr una superficie perfectamente lisa sobre un Sistema SATE, necesitará un poco de práctica: Después de haber instalado el Sistema SATE con el mortero adhesivo StarContact, paneles StarTherm, malla StarTex y StarContact como mortero de refuerzo, puede aplicar Baumit CreativTop Vario, Pearl o Silk, sin necesidad de imprimación. Si quiere realzar el acabado, puede aplicar después una pintura de diseño como Baumit Metallic.

BAUMIT CREATIVTOP VARIO, PEARL Y SILK



Baumit CreativTop Pearl con Baumit Metallic Titan



Baumit CreativTop Silk con Baumit Metallic Gold



Sistema Baumit Fachada Lisa:

- Baumit StarContact
- Panel aislante Baumit
- Baumit StarContact (3mm) con Baumit StarTex
- Baumit CreativTop Vario como revoco de nivelación
- Baumit CreativTop Pearl o CreativTop Silk



Cap Adriano (Mallorca)
GRAS Reynes Arquitectos (Foto: José Hevia)



La grandeza de la suavidad

Puede elegir entre 2 opciones y 2 productos diferentes:

Opción 1 con CreativTop Pearl

Opción 2 con CreativTop Silk

- Baumit CreativTop Pearl es la opción más rápida. Este producto se aplica a la superficie base y se extiende en una capa fina. Para una fachada lisa con textura perla. Disponible en 758 colores.
- Baumit CreativTop Silk: Silk es la otra opción para la que necesita un poco más de habilidad técnica y el proceso requiere varios pasos diferentes. Después de aplicar Vario como superficie base, es necesario añadir dos capas de CreativTop Silk. También puede mejorar la superficie adicionalmente con un lijado. El resultado de su trabajo será una fachada maravillosamente brillante y lisa.

Para diseños creativos de color, recomendamos un revestimiento como Baumit StarColor, disponible en 758 colores Life, o Baumit Metallic, Glitter o Lasur.

Aplicación correcta

Antes de comenzar el trabajo, hay que preparar la superficie base. Como primera capa, se aplica Baumit CreativTop para crear una base nivelada. Una vez esté completamente seca, se aplica una capa del revestimiento final seleccionado, utilizando Baumit CreativTop Pearl o Baumit CreativTop Silk.



Cap Adriano (Mallorca)
GRAS Reynes Arquitectos (Foto: José Hevia)

CREATIV TOP VARIO, PEARL & SILK

Los productos Vario, Pearl y Silk se diferencian por su tamaño de grano:

- Baumit CreativTop Vario: 1,5 mm
- Baumit CreativTop Pearl: 0,5 mm
- Baumit CreativTop Silk: 0,1-0,2 mm



Estilo Vintage

Baumit Design – Lasur

Tanto si se trata de una casa de mediados del siglo XIX, como de un edificio de la revolución industrial o de una alquería centenaria, los edificios históricos requieren un diseño de fachada adecuado.

- **Efecto mate**
- **Auténtica renovación**
- **Con un toque mediterráneo**

Siempre que se necesite una apariencia elegante, el acabado Baumit Lasur puede ser la elección correcta. Lasur es un esmalte listo para usar para diseños decorativos de paredes y fachadas exteriores.

Con su fórmula mate, este esmalte es especialmente adecuado para renovar superficies antiguas con un estilo apropiado, así como para crear fachadas armoniosas en nuevas construcciones. También puede utilizarlo para crear un ambiente

inconfundiblemente mediterráneo. Disponible en los acabados: Shine, Sensual, Impulse, Gentle, Solid, Mystic, Fresh, Casual y ahora también Placid, Faith y Cosy.

Aplicación

Dependiendo de las especificaciones de diseño, antes de aplicar Baumit Lasur, es necesario preparar la superficie con pintura, revoco o mortero nivelante. Luego, dependiendo de las especificaciones, se aplican de una a tres capas de pintura Baumit Lasur. Estas capas se aplican utilizando las herramientas para la técnica específica del Lasur, como una brocha de pintura, cepillo blanco de lavado, pincel punteado, esponja natural o un paño.

Superficies base adecuadas

- Revocos y morteros de cemento o de cemento y cal
- Hormigón y otros sustratos minerales
- Revocos y pinturas minerales al silicato con buena adherencia
- Revocos y pinturas de dispersión con buena adherencia
- Revocos y pinturas de silicona con buena adherencia



BAUMIT LASUR



Shine 725L



Sensual 726L



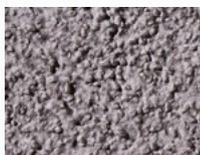
Impulse 727L



Gentle 728L



Solid 729L



Mystic 730L



Fresh 731L



Casual 732L



Placid 733L



Faith 734L



Cosy 735L

Efecto especial

Baumit Design – Metallic

Las fachadas modernas han de ser llamativas, y esto se consigue con Baumit Metallic. El alto grado de resistencia a la intemperie es una característica adicional de esta pintura.

- Esmalte elegante
- Para reflejos decorativos
- Imitación de superficies metálicas

Baumit Metallic es un revestimiento de acabado con una proporción extremadamente alta de pigmentos metálicos. Este revestimiento se aplica con un rodillo de lana de cordero o se proyecta. Hará que su fachada sea realmente llamativa, tanto si su superficie es lisa o texturada. Disponible en colores muy atractivos: Titan, Platin, Saphir, Smaragd, Gold, Rubin, Bronze y Azurit.

Aplicación

Aplique primero una pintura Baumit GranoporColor o Baumit SilikonColor en color



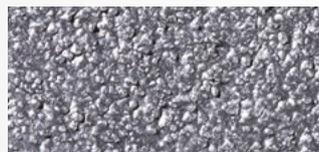
blanco para asegurar una mejor cubrición. Después de dejar secar la pintura al menos 12 horas, aplique Baumit Metallic en dos pasos utilizando un rodillo de lana o proyectado (compresor de aire con pistola).

Superficies base adecuadas

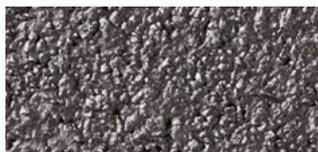
- Revocos y morteros de cemento o de cemento y cal

- Revocos y pinturas minerales al silicato con buena adherencia
- Revocos y pinturas de emulsión con buena adherencia
- Revocos y pinturas de silicona con buena adherencia

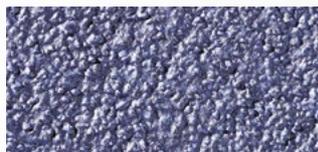
BAUMIT METALLIC



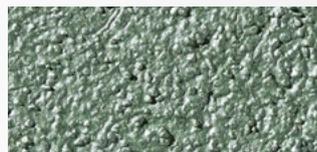
Titan 746M



Platin 747M



Sphir 748M



Smaragd 751M



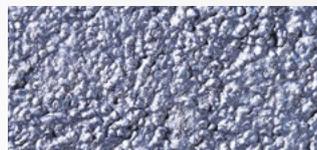
Gold 753M



Rubin 754M



Bronze 755M



Azurit 756M

Texturas creativas

Baumit Design – Glitter

Una arquitectura bella no debe ocultarse. Con Baumit Glitter la fachada resplandece con luz natural, mostrándose al mundo con un brillo elegante.

■ Efecto destellante con la luz natural

■ Decorativo y excepcional

■ Discreto y elegante

Baumit Lasur, Metallic y Glitter permiten crear efectos especiales únicos en la fachada. 20 llamativos colores de moda, un elegante brillo metálico y un resplandeciente encanto metálico abren nuevas dimensiones en el diseño de las fachadas y dan expresión a la creatividad, singularidad e imaginación.



Aplicación

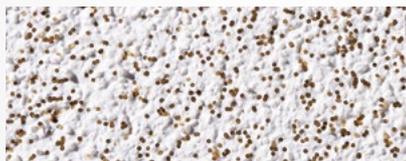
Baumit Glitter se aplica mecánicamente utilizando un pulverizador adecuado (por ejemplo, una pistola de tolva con una boquilla de 4 mm). Durante la aplicación de Baumit Glitter, debe tenerse cuidado para asegurar una velocidad de movimiento constante y una distancia constante entre el pulverizador y la superficie. Baumit Glitter está listo para usar sin necesidad de añadir agua.

Superficies base adecuadas

- Revocos y morteros de cemento o de cemento y cal
- Revocos y pinturas minerales y silicatadas con buena adherencia
- Revocos y pinturas de emulsión con buena adherencia
- Revocos y pinturas de silicona con buena adherencia



BAUMIT GLITTER



Gold 771G



Silver 773G



SilverFine 774G



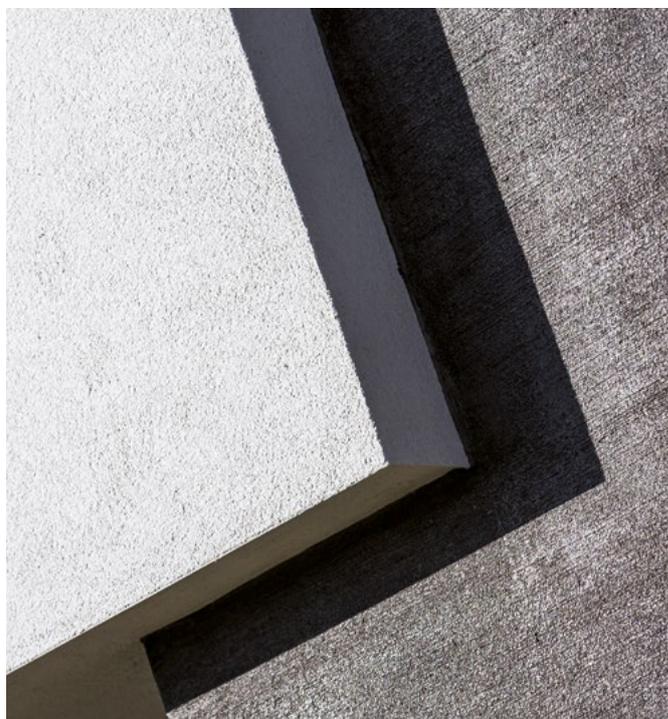
Rainbow 775G



Proyectos de referencia

Superficies únicas

Texturas únicas, paredes resplandecientes o con realces metálicos brillantes. La innovadora tecnología de los revestimientos con efecto de Baumit Lasur, Glitter o Metallic confiere a su proyecto sorprendentes acentos.



Protección decorativa

Baunit MosaikTop

La zona del zócalo de una fachada está sometida a impactos importantes como resultado de la suciedad, tensiones mecánicas y agua de lluvia. Baunit MosaikTop es el revestimiento perfecto para el zócalo de una fachada. El revoco de piedras MosaikTop es particularmente adecuado para superficies de paredes que están sometidas a altos niveles de estrés mecánico.

- **Arena de cuarzo coloreada**
- **Efectos de piedra llenos de color**
- **Muy resistente**



Baunit MosaikTop es el revestimiento perfecto para el zócalo de una fachada. Es repelente al agua y permeable al vapor.

Mosaik Natural Line

La nueva línea Mosaik Natural Line, integrada por 8 combinaciones de piedra decorativa, emplea escamas de mica. Esta nueva materia prima natural, con su particular y auténtica apariencia de piedra, confiere a las fachadas un toque de alta calidad y exclusividad. Al mismo tiempo conserva las probadas características de Baunit MosaikTop, tales como su resistencia al agua, durabilidad y flexibilidad. Además de su elevada resistencia al impacto, la nueva Mosaik Natural Line ofrece la oportunidad de

imprimir un acento natural y orgánico a su fachada. La gama de esta línea varía desde la óptica de piedra de granito con detalles de mármol en diferentes tonos cromáticos hasta el look de piedra arenisca.

Mosaik Essential Line

La clásica línea Mosaik Essential Line se compone de las 22 tonalidades más populares. Se trata de revocos de áridos coloreados, con base acrílica. La arenisca de cuarzo multicolor, que contiene Baunit MosaikTop, es especialmente dura, robusta y resistente a la intemperie. Esto convierte a Baunit MosaikTop en el revestimiento perfecto para zonas de zócalo expuestas a altos niveles de estrés mecánico.

MOSAIK – NATURAL LINE



M 337 **Montblanc**



M338 **Olympus**



M 339 **Castle**



M 340 **Babia**



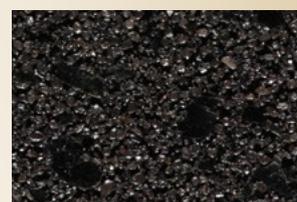
M 341 **Rocky**



M 342 **Everest**



M 343 **Etna**



M 344 **Vesuvius**



Edificio de La Luz, Burgos. (Foto: mbg, ingeniería y arquitectura, s.l.)
Primera piel realizada con Baumit SATE, petos de los áticos realizados con MosaikTop M343



MOSAIK – ESSENTIAL LINE



M 301 **Albaron**



M 302 **Monviso**



M 303 **Matterhorn**



M 304 **Denali**



M 305 **Victoria**



M 306 **Parnass**



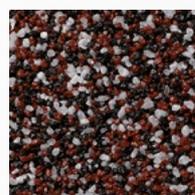
M 307 **Bistra**



M 308 **Kope**



M 312 **Cook**



M 313 **Athos**



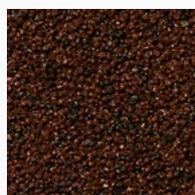
M 314 **Ararat**



M 315 **Rodna**



M 316 **Kosh**



M 317 **El Capitan**



M 318 **Rax**



M 325 **Bellavista**



M 326 **Triglav**



M 327 **Rushmore**



M 328 **Durano**



M 329 **Cristalio**

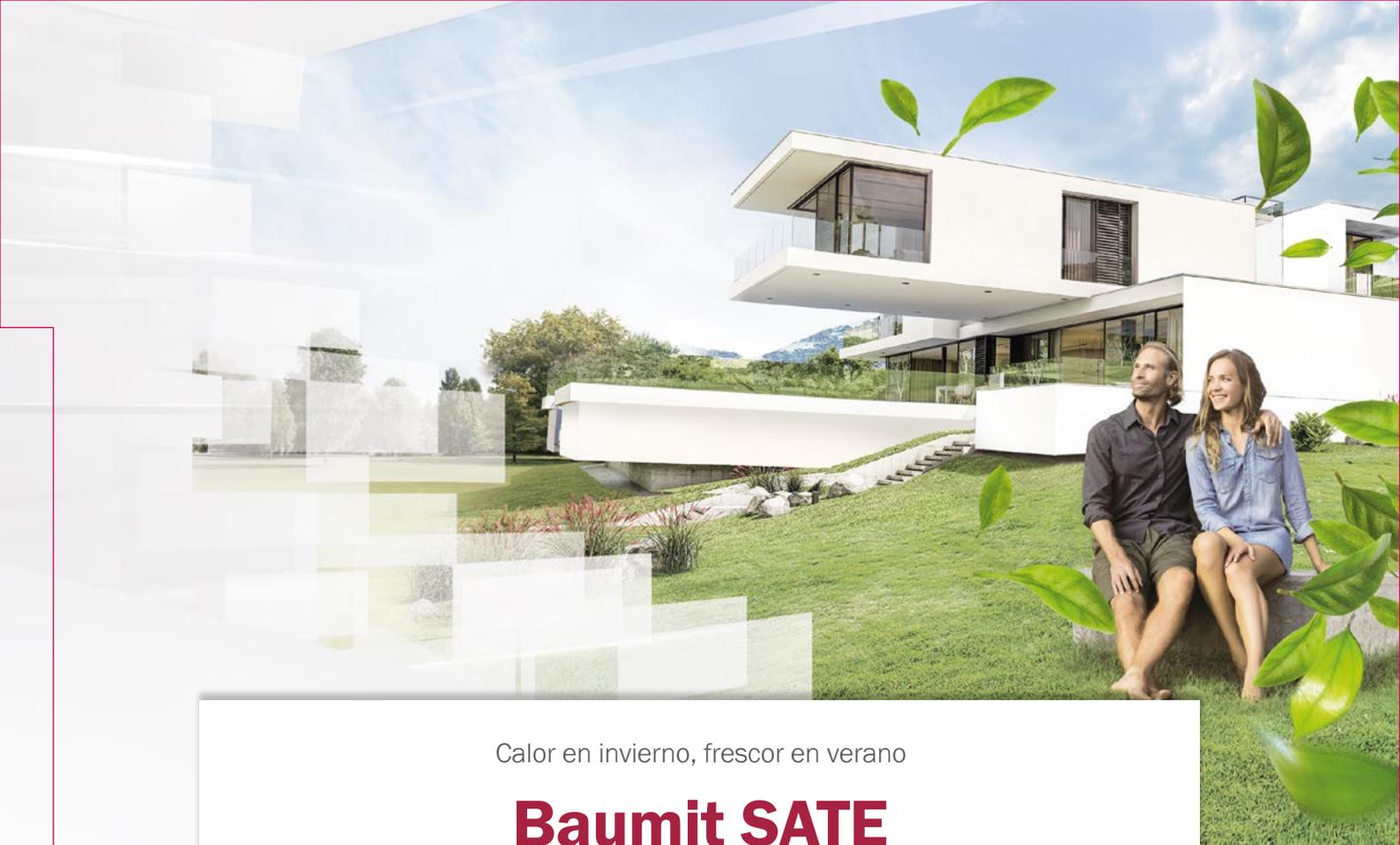


M 330 **Elbrus**



M 331 **Nemrut**

Las muestras representadas sirven como orientación cromática para el producto elegido. Las posibles pequeñas diferencias cromáticas que se puedan apreciar entre las cartas de colores, manuales de colores, muestras de texturas y el material suministrado no pueden ser objeto de reclamación. La homogeneidad de la tonalidad del color solo se asegura en un mismo lote de producción.



Calor en invierno, frescor en verano

Baunit SATE

Bienestar y un clima interior saludable: estas son las cualidades que hacen de una casa un hogar. La mejor manera de crear un ambiente agradable es elegir el aislamiento térmico adecuado. Esto ayudará a crear una temperatura ambiente cómoda, independientemente de la hora del día o de la estación.





- Aislamiento térmico efectivo
- Alto potencial de ahorro de energía
- Protección de la estructura del edificio
- Protección contra el calor estival
- Revalorización del inmueble
- Clima interior confortable durante todo el año
- Libertad de diseño y creatividad

SISTEMAS

Páginas 56 a 74

Para obtener los beneficios mencionados, Baumit ha desarrollado una variedad de sistemas de aislamiento térmico: no importa si desea aislar su casa unifamiliar, un bloque de viviendas o cualquier edificio no residencial - los Sistemas SATE de Baumit ofrecerán las mejores soluciones. Todos los componentes del sistema se ajustan a la superficie base correspondiente y a las características deseadas.

COMPONENTES

Páginas 75 a 81

Los componentes de Baumit ajustados a los requisitos de la fachada garantizan una vida útil prolongada. Para lograr este objetivo, es fundamental elegir un Sistema SATE que se adapte adecuadamente al muro base, el material aislante y los accesorios. Los Sistemas SATE Baumit se diseñan como sistemas integrales. De esta forma podemos asegurar que todos los componentes del sistema funcionen perfectamente entre sí y cumplan en todas las casuísticas con los más altos estándares de Baumit.

El Sistema SATE

	OpenSystem	Starsystem EPS	Starsystem Mineral	StarSystem Resolution
				
				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tecnología única Open ■ Sistema transpirable ■ Para obra nueva y rehabilitación 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Experiencia probada ■ Compatible con muchas soluciones ■ Para obra nueva y rehabilitación 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Resistencia contra el fuego ■ Mineral ■ Alta permeabilidad 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 30% más de aislamiento ■ Solución para exigencias constructivas específicas ■ Más espacio habitable
ACABADO FINAL	NanoporTop	SilikonTop	NanoporTop/SilikatTop	PuraTop
IMPRIMACIÓN	UniPrimer	UniPrimer	UniPrimer	UniPrimer
MORTERO DE REFUERZO	openContact	StarContact	StarContact	StarContact
MALLA DE FIBRA DE VIDRIO	StarTex	StarTex	StarTex	StarTex
PANEL AISLANTE	open air	StarTherm	MineralTherm	StarTherm Resolution
MORTERO ADHESIVO	openContact	StarContact	StarContact	StarContact
ESPIGA	StarTrack	Espiga de rotación S	Espiga de rotación S	Espiga de rotación S

El Sistema de Aislamiento Térmico por el Exterior se debe aplicar conforme a las recomendaciones de Baunit y según la normas vigentes. Para más información, consulte las Fichas Técnicas de Baunit.

Un sistema de aislamiento térmico adecuado no solo contribuye considerablemente a la eficiencia energética de su edificio, sino asegura un hogar confortable con calor en invierno y frescor en verano. Baumit le ofrece el Sistema SATE adecuado para sus necesidades.

ProSystem	Starsystem Nature	PowerSystem	CeramicSystem	
				
				
<ul style="list-style-type: none"> ■ Sistema polivalente ■ Relación calidad precio óptima ■ Para obra nueva y rehabilitación 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Fibra de madera para un aislamiento natural ■ Altamente transpirable ■ 100% reciclable 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alta resistencia a impactos ■ Para requisitos extremos ■ Libre de cemento 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Altamente resistente a la intemperie ■ Máxima resistencia mecánica ■ Moderno y tradicional 	
GranoporTop	NanoporTop	StarTop	Capa cerámica Clinker/Cerámica	ACABADO FINAL
UniPrimer	UniPrimer	UniPrimer		IMPRIMACIÓN
ProContact	StarContact Light White	PowerFlex (x2 para doble refuerzo)	ProContact	MORTERO DE REFUERZO
StarTex	StarTex	StarTex (x2 para doble refuerzo)	CeramicTex	MALLA DE FIBRA DE VIDRIO
ProTherm	NatureTherm	StarTherm	StarTherm	PANEL AISLANTE
ProContact	StarContact	StarContact	ProContact	MORTERO ADHESIVO
Espiga de golpeo N	Anclaje para madera STR H	Espiga de rotación S	Espiga de Rotación S	ESPIGA

Aislamiento transpirable

Baumit OpenSystem

Esté construyendo una nueva casa o rehabilitando una antigua, Baumit OpenSystem es siempre la mejor solución. Todos los componentes son permeables al vapor y, por tanto, permiten que las paredes respiren.



- **Tecnología única Open**
- **Edificios transpirables**
- **Clima saludable y acogedor**

Esto crea condiciones de vida óptimas, en verano y en invierno. Baumit OpenSystem utiliza paneles de EPS que contienen numerosas perforaciones de unos 2 a 3 mm de diámetro. Esto asegura la alta permeabilidad al vapor y permite que se libere vapor de agua al exterior.

99 % de aire

Baumit OpenSystem consiste en un 99 % de aire y sólo una pequeña proporción de EPS. Esto es muy positivo porque cuanto

menos energía se utilice para producir el aislamiento térmico, más respetuoso con el medio ambiente es el sistema.

Cómo funciona

Además de la temperatura, un factor importante que permite un clima interior confortable es la humedad relativa. A temperaturas interiores de entre 19 y 22°C, la humedad debe estar entre el 40 y el 60%. Por regla general, las paredes de un hogar necesitan expulsar por día aproximadamente 10 litros de agua en forma de vapor hacia el exterior. Baumit OpenSystem con su alta transpirabilidad (similar al ladrillo) asegura un clima interior cómodo.

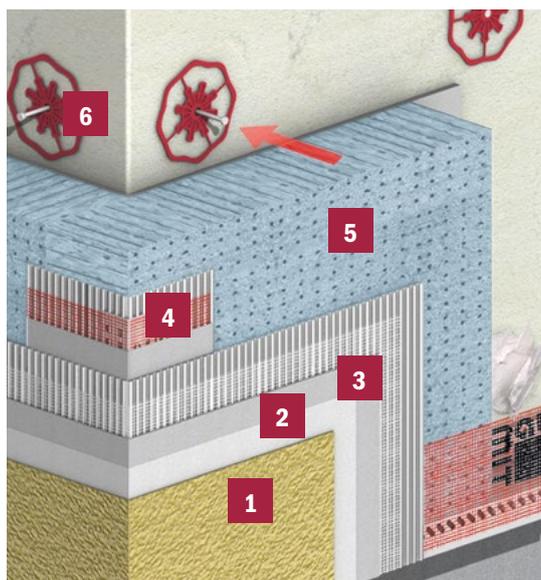
Una fachada duradera

Baumit OpenSystem tiene algunas características notables que ayudarán a que su edificio no sólo se comporte bien térmicamente, sino que tenga buena apariencia durante muchos años.

Baumit OpenSystem combina la mejor tecnología de fijación, permeabilidad al vapor, aislamiento de alto rendimiento y un innovador revestimiento de acabado con nanotecnología. Ayuda a crear un edificio que durará décadas.



Vivienda en Gijón
Life Challenge 2021
David Olmos Arquitectos
(Foto: Luis Díaz Díaz)



VENTAJAS

- Transpirable y altamente permeable al vapor
- Evita la condensación del vapor de agua
- Asegura un clima interior confortable
- Reduce el tiempo de construcción ya que seca más rápidamente

COMPONENTES DEL SISTEMA

1

Baumit NanoporTop

Revoco de acabado autolimpiable



Life

2

Baumit UniPrimer

Imprimación de calidad superior



3

Baumit openContact

Adhesivo permeable al vapor y mortero de refuerzo



4

Baumit StarTex

Malla de refuerzo de fibra de vidrio



5

Baumit OpenTherm 031

Panel EPS aislante de fachadas permeable al vapor, valor $\lambda = 0,031 \text{ W/mk}$



6

Baumit StarTrack

Anclaje adhesivo patentado





La solución de alto rendimiento

Baumit StarSystem

Juegue sobre seguro. Con Baumit StarSystem EPS, usted invierte en un futuro sin preocupaciones. No sólo ahorra dinero todos los días en sus costes de calefacción, sino que también está invirtiendo en seguridad para las generaciones venideras.

- **Sistema aprobado por EOTA**
- **Flexibilidad y protección**
- **Disponible en una amplia gama de soluciones**

Baumit StarSystem EPS ofrece una gran resistencia a impactos y combina toda la experiencia de Baumit como pionero en los Sistemas SATE.

Una inversión de futuro

La combinación de un cómodo clima interior y técnicas de reducción de energía conducen a una mejor calidad de vida en el hogar y en el trabajo. Baumit StarSystem EPS ayuda a aumentar el valor de un edificio ofreciendo un excelente aislamiento junto con una atractiva envolvente del edificio.

Resistente al agua y la suciedad.

Baumit SilikonTop es un revoco transpirable, extremadamente hidrófugo y resistente a la suciedad.

Flexible, elástico y resistente a golpes

Baumit StarContact es un mortero adhesivo y de refuerzo que supera la normativa europea. Esto asegura que el sistema se mantenga unido a la mampostería sin importar las fluctuaciones de temperatura, velocidad del viento u otros desafíos ambientales.



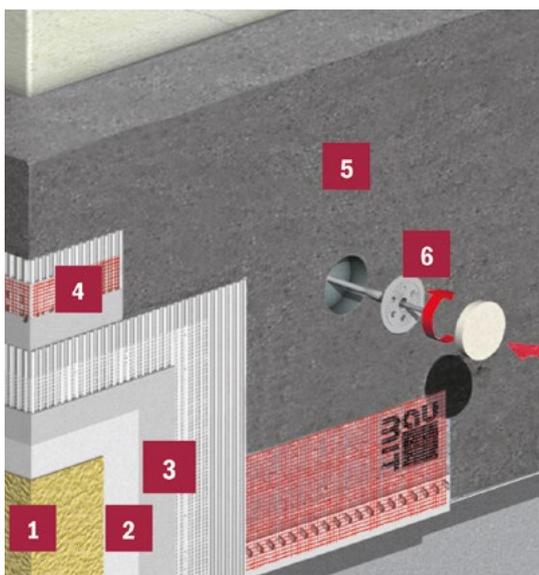
Limonar Homes (Málaga)
Proyecto: HCP-ARQUITECTOS URBANISTAS S.L.P, EMILIO DOMINGO CORPAS (Director de Ejecución de las obras)
Constructora: GUAMAR S.A.
Inversor: NEINOR HOMES S.A.



LaScala (Madrid)
Proyecto: MARMOLBRAVO + MADhel
Constructor: Vías y Construcciones S.A.
Inversor: EMVS



Casa Lago (Madrid)
Santiago Martínez de Dueñas, ESTUDIO03
Foto: Santiago Martínez de Dueñas



VENTAJAS

- Extremadamente resistente a la intemperie
- Fácil de aplicar
- Seguridad garantizada durante generaciones
- Más de 40 años de experiencia
- Sistema con aprobación EOTA

COMPONENTES DEL SISTEMA

- | | | |
|---|--|--|
| 1 | Baumit SilikonTop
Revoco transpirable, extremadamente hidrófugo y resistente a la suciedad | |
| 2 | Baumit UniPrimer
Imprimación universal | |
| 3 | Baumit StarContact
Mortero adhesivo y de refuerzo de altas prestaciones | |
| 4 | Baumit StarTex
Malla de refuerzo de fibra de vidrio | |
| 5 | Baumit StarTherm
Panel EPS gris plata aislante de fachadas, valor $\lambda = 0,032 \text{ W/mk}$ | |
| 6 | Baumit Espiga de rotación S
Nueva espiga de Baumit, para todos los materiales a ras de superficie o empotrados | |

El todoterreno

Baumit StarSystem Mineral

Nuestra casa debe proporcionarnos comodidad y una buena calidad de vida. Los elementos clave de un clima interior agradable son la temperatura y la humedad del aire, cualidades que nos proporciona StarSystem Mineral.

- Ignífugo
- Mineral
- Altamente permeable

Baumit StarSystem Mineral es un probado Sistema SATE para edificios de todas las tipologías. Está compuesto por un mortero adhesivo de base mineral, los paneles aislantes de lana mineral y la malla de fibra de vidrio, que es embebida en el mortero de refuerzo. Después se aplica una imprimación y un revestimiento final.

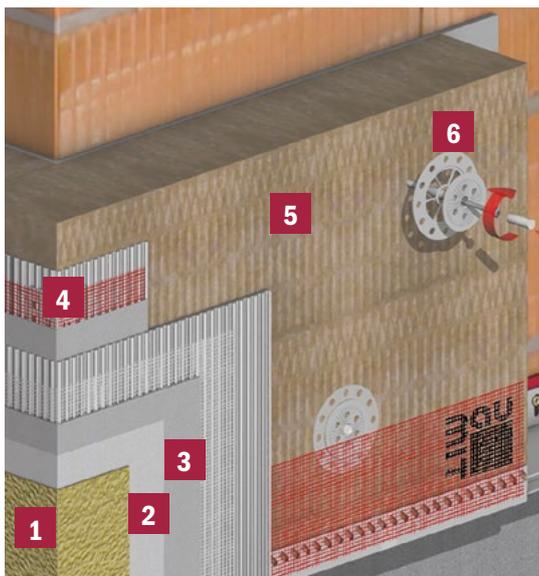
Aislamiento mineral por el exterior

El panel aislante StarTherm Mineral no contiene componentes combustibles. Están fabricados de fibras de lana mineral, que se unen a un panel con resinas. El sistema destaca debido a sus excelentes propiedades de insonorización e ignifugación y es, asimismo, permeable al vapor de agua. Mejora notablemente el clima interior.

Baumit StarSystem Mineral puede aplicarse a todos los tipos de mampostería. Es adecuado para edificios antiguos y nuevos, así como para viviendas unifamiliares y plurifamiliares y también para construcción industrial.



Proyecto: Martín Esteve Arquitectos
Constructora: Martín Esteve Arquitectos
Aplicador: Alhucemas



COMPONENTES DEL SISTEMA

1

Baumit NanoporTop/SilikatTop

Revoco de acabado autolimpiable



Life

2

Baumit UniPrimer

Imprimación universal



3

Baumit StarContact

Mortero adhesivo y de refuerzo de altas prestaciones



4

Baumit StarTex

Malla de refuerzo de fibra de vidrio



5

Baumit StarTherm Mineral

Paneles aislantes de fibra mineral de alto grado



6

Baumit Espiga de rotación S

Nueva espiga de Baumit, para todos los materiales a ras de superficie o empotrados



VENTAJAS

- Adecuado para todo tipo de mampostería
- No inflamable
- Excelentes propiedades físicas
- Excelente permeabilidad al vapor de agua
- SATE mineral puro

Más espacio habitable

Baunit StarSystem Resolution

Debido al mejor valor lambda del panel Baunit Resolution, se puede conseguir el mismo valor U, con un Sistema SATE más esbelto en comparación con otros materiales aislantes. Esto significa que se puede lograr el mismo rendimiento, pero con el 30 % menos de espesor.

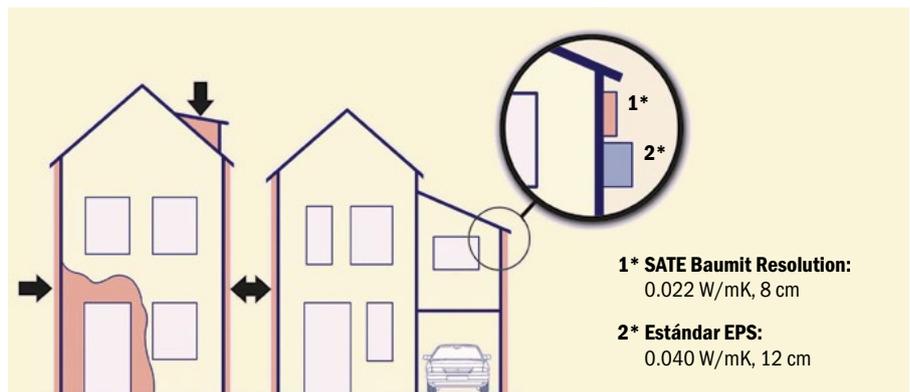
- 30 % más de rendimiento aislante
- Solución para exigencias constructivas específicas
- Más espacio habitable

Fácil de combinar

Esto representa sobre todo una ventaja ante retos constructivos y detalles arquitectónicos. Se pueden apreciar las ventajas de Baunit StarSystem Resolution particularmente en detalles constructivos como aleros o ventanas.

Un sistema esbelto para soluciones resistentes

Baunit StarSystem Resolution, cuando es empleado en combinación con los componentes del sistema, ayuda al arquitecto a diseñar una Sistema SATE de altas prestaciones, aunque el espesor esté limitado. Sus ventajas son imbatibles cuando hay poco espacio disponible.



Sin modificaciones en los aleros

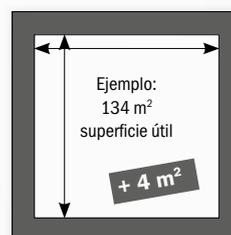
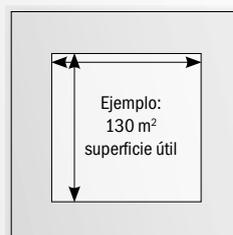
La colocación de un sistema SATE con paneles de más espesor requiere la prolongación del alero, que aumenta los costes. El StarSystem Resolution se adapta a estos espacios de la cubierta, evitando su modificación y gastos adicionales.

Un material innovador

Los paneles Baunit StarTherm Resolution son fabricados de espuma fenólica y recubiertos en ambos lados con una capa aislante, que permite que se consigan excelentes valores térmicos con un espesor mínimo.

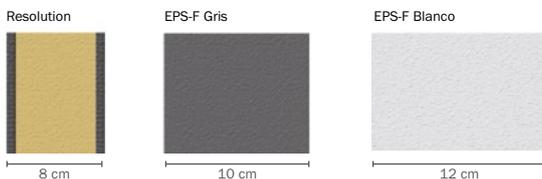
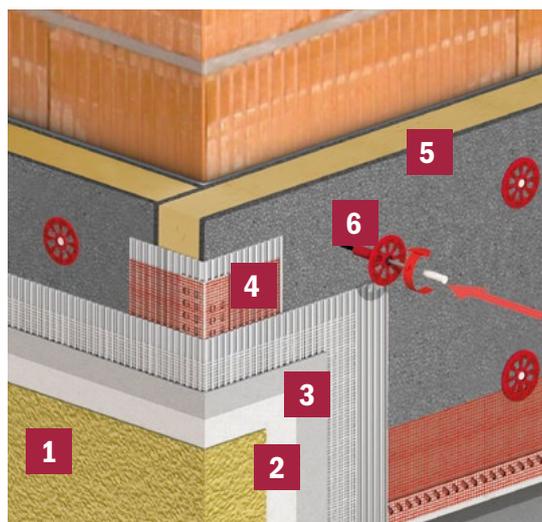
El aislamiento fenólico es 100% libre de CFCs y HCFCs.

SUPERFICIES ÚTILES





105 viviendas sociales para gente mayor, Cap y Casal en las Glorias, Barcelona
Arquitectos: BONELL i GIL + PERIS i TORAL UTE
Foto: © José Hevia

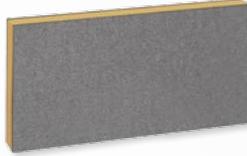


VENTAJAS

- El valor lambda mas bajo (0.022 W/mk)
- 30 % mayor aislamiento térmico en comparación con EPS blanco
- Aislamiento con espesor mínimo para zonas específicas

COMPONENTES DEL SISTEMA

- Baumit PuraTop**
 Revoco resistente para colores intensos
 

- Baumit UniPrimer**
 Imprimación universal
 
- Baumit StarContact**
 Mortero adhesivo y de refuerzo de altas prestaciones
 
- Baumit StarTex**
 Malla de refuerzo de fibra de vidrio
 
- Baumit StarTherm Resolution 022**
 Panel aislante compuesto de espuma fenólica
 
- Baumit Espiga de rotación S**
 Espiga para todos los materiales a ras de superficie o empotrados.
 



La solución profesional

Baumit ProSystem

ProSystem de Baumit reúne las cualidades aislantes de un sistema probado durante décadas con la mejor relación calidad precio. Ofrece una calidad fiable, que cumple con los requisitos exigidos en la normativa europea.

- **Rápido y fácil de aplicar**
- **Excelente relación calidad-precio**
- **Disponible en la mayoría de colores Life**

Cuando se trata de proyectar grandes áreas residenciales de obra nueva o rehabilitar muchos bloques de viviendas, este sistema resulta una opción muy a tener en cuenta para cumplir con las beneficiosas funciones de un aislamiento térmico por el exterior de Baumit.

Garantía del sistema

Baumit ProSystem es un sistema que ofrece la garantía del sistema, es decir, todos sus componentes se ajustan entre sí y están al mismo tiempo diseñados para la combinación con componentes de Baumit de calidad superior como, por ejemplo, revestimientos autolimpiables.

Imbatible desde el punto de vista económico

Cuando en la construcción o rehabilitación de grandes obras prima un procedimiento sistemático, Baumit ProSystem es la solución más indicada gracias a la facilidad de aplicación de Baumit ProContact, mortero adhesivo y de refuerzo que junto con Baumit StarTex, la malla de fibra de vidrio, libre de álcalis, garantiza la compactación



Obra nueva, Vivienda Multifamiliar (Oviedo)
Proyecto: Juan Tomás Ortega
Constructora: Beunatgel
Aplicador: Yesos Castrillón

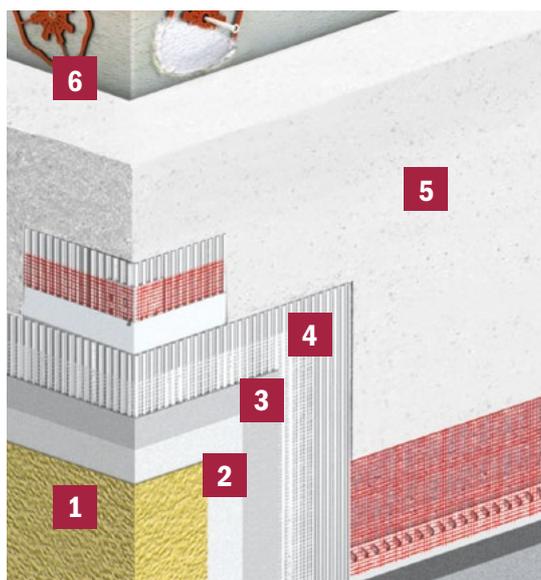
del sistema. Con la experiencia de millones de metros cuadrados anuales instalados, Baumit es garantía de éxito en la obra.

Colores luminosos

El revestimiento final del sistema, Baumit GranoporTop, con base acrílica, brinda grandes ventajas para la aplicación. Se

puede emplear en la mayoría de los colores de la carta cromática Baumit Life y previene la formación de manchas, gracias a su composición.

Obra Nueva: Bulevar de la Naturaleza (Madrid)
 Promotor: IVIMA / Proyecto: M^a ANTONIA SANROMAN / Ejecución: TECIM



COMPONENTES DEL SISTEMA

- | | | |
|---|---|---|
| 1 | Baumit GranoporTop
Revoco acrílico profesional, apto para colores intensos |   |
| 2 | Baumit UniPrimer
Imprimación universal |  |
| 3 | Baumit ProContact
Mortero hidrófobo adhesivo y de refuerzo |  |
| 4 | Baumit StarTex
Malla de refuerzo de fibra de vidrio |  |
| 5 | Baumit ProTherm 038
Panel aislante EPS blanco, valor $\lambda = 0,037 \text{ W/mk}$ |  |
| 6 | Baumit Espiga de golpeo N
Fijación con gran precisión de inserción. |  |

VENTAJAS

- Adecuado para todo tipo de mampostería
- Apto para todos los sectores de la construcción
- Excelentes propiedades físicas
- Excelente permeabilidad al vapor de agua

Recurso renovable

Baumit StarSystem Nature

El sistema Baumit NatureSystem es la alternativa ecológica para todos aquellos que deseen construir de manera natural. El corazón de este sistema es la madera, un recurso renovable.

■ **Fibra de madera para aislamiento natural**

■ **Muy transpirable**

■ **100% reciclable**

Con Baumit StarSystem Nature se protegen recursos naturales valiosos, ayudando a almacenar permanentemente el CO2 dentro del aislamiento, al tiempo que también ayuda a reducir las emisiones de CO2.

Excelente en todos los sentidos

Los excelentes valores térmicos, la permeabilidad al vapor, las capacidades de reducción de ruido y las razones ecológicas hacen que este aislamiento ecológico sea muy atractivo.

Libre de aditivos

El sistema está compuesto por los paneles aislantes Baumit NatureTherm, que se fabrican sin ligantes artificiales. La propia lignina de la madera sirve para unir las fibras de madera entre sí.

Las capas individuales se adhieren entre sí con cal blanca pura. Durante la producción, las fibras de madera finas se calientan mientras se presionan de manera que la lignina se vuelva fluida, uniendo las partículas de madera durante el enfriamiento. Los paneles aislantes de fibra de madera Baumit cumplen las más estrictas normas europeas en materia de salud, seguridad y medio ambiente.

Aislamiento transpirable

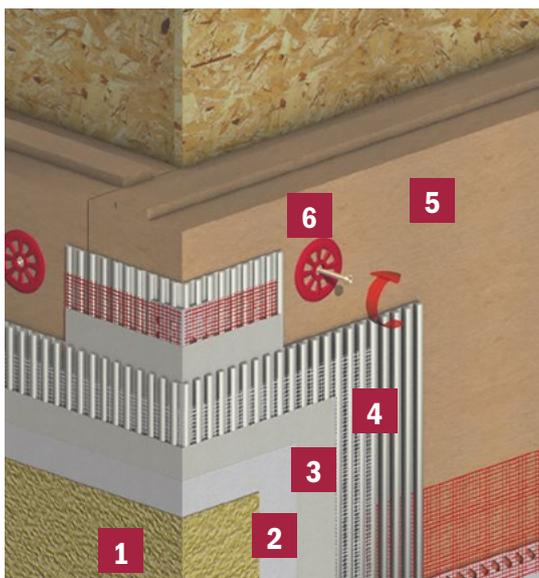
Baumit StarSystem Nature tiene muy buenos valores de aislamiento térmico, es permeable al vapor de agua, dimensionalmente preciso y ayuda activamente a proteger el medio ambiente. Baumit NatureSystem cumple, por lo tanto, con todos los requisitos para una vida cómoda y saludable y tiene excelentes propiedades de reducción de ruido.

Excelente huella ecológica

Este aislamiento natural destaca durante todo el ciclo de vida – desde la producción hasta la eliminación – debido a su buena huella ecológica, lo que lo convierte en una alternativa ecológica.



Vivienda rehabilitada
Life Challenge 2021 / MYCC Oficina de Arquitectura
(Foto: Rubén Bescos)



COMPONENTES DEL SISTEMA

1

Baumit NanoporTop

Revoco de acabado autolimpiable



Life

2

Baumit UniPrimer

Imprimación universal



3

Baumit StarContact Light White

Mortero adhesivo sobre bases minerales



4

Baumit StarTex

Malla de refuerzo de fibra de vidrio



5

Baumit StarTherm Nature 045

Panel aislante (valor $\lambda = 0,045 \text{ W/mk}$)



6

Baumit Anclaje Especial para madera STR H

Espiga especial para superficies de madera y paneles de fibra



VENTAJAS

- Sistema SATE sostenible
- Respetuoso con el medio ambiente
- Mejora el aislamiento acústico

La mejor resistencia a impactos

Baumit PowerSystem

Durante los últimos años, las incidencias climatológicas han aumentado considerablemente, produciendo daños en las fachadas. Por ello, junto a un adecuado aislamiento térmico prima también la protección contra impactos mecánicos y producidos por la meteorología.

- **Alta resistencia al impacto**
- **Para requerimientos extremos**
- **Sin cemento**

El granizo es una de las más graves manifestaciones de las adversidades meteorológicas, que puede producir daños severos (grietas, fisuras, etc.) en la fachada.

Resistencia al impacto gracias a una mayor flexibilidad

Se puede conseguir una mayor resistencia con una mayor elasticidad o aplicando una capa de refuerzo de mayor espesor. Baumit

PowerSystem es un sistema altamente flexible y libre de cemento.

Fachadas fuertes para altas tensiones

Hay una serie de posibilidades para proteger una fachada – que van desde simples medidas estructurales a materiales de construcción de alta tecnología. Y Baumit PowerSystem pertenece a esta última categoría: la protección eficaz se logra con un escudo como Baumit PowerFlex, muy flexible y fuerte, en el que se embebe una malla de fibra de vidrio. A continuación, se aplica un revoco de alta calidad Baumit para fachadas sobre la parte superior. Además de tener un aspecto atractivo también protege las capas inferiores de la humedad.

El mejor seguro

Invertir en un Sistema Baumit altamente resistente a los impactos es mejor que correr el riesgo de tener que afrontar reparaciones regularmente. Con el desarrollo de PowerSystem, Baumit ha tomado la iniciativa de ir un paso más adelante.

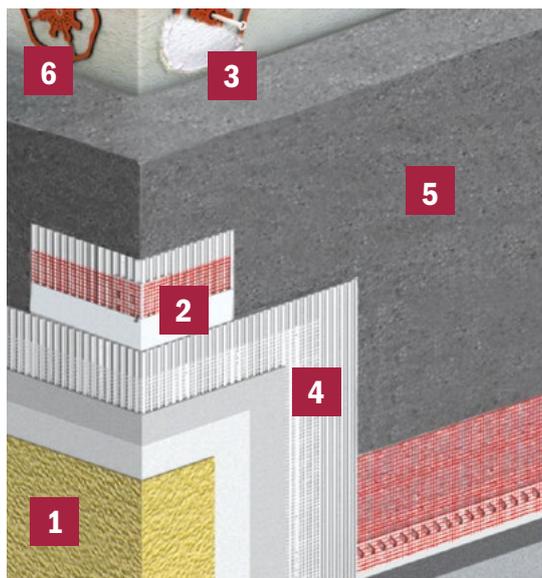
Protección innovadora

La importancia de este sistema reside en el refuerzo que utiliza Baumit PowerFlex. En particular, los aglutinantes de alta calidad combinados con fibras muy elásticas y tapaporos dosificados con precisión hacen de Baumit PowerSystem la mejor protección contra impactos para el aislamiento térmico. Baumit PowerSystem es ideal para el uso con el aislamiento Baumit StarTherm donde se requiere más resistencia.



Rehabilitación con Baumit PowerSystem
Escuela Infantil Arela (La Coruña)
Proyecto: CIESA / Ejecución: Ogmios Proyecto
(Foto Javier Alonso, CIESA)





COMPONENTES DEL SISTEMA

- | | | | |
|---|--|--|--|
| 1 | <p>Baumit StarTop
 Revoco elástico con propiedades hidrófugas e hidrófobas, muy resistente a la suciedad.</p> | | |
| 2 | <p>Baumit PowerFlex
 Mortero de refuerzo</p> | | |
| 3 | <p>Baumit StarContact
 Mortero adhesivo y de refuerzo de altas prestaciones</p> | | |
| 4 | <p>Baumit StarTex
 Malla de refuerzo de fibra de vidrio</p> | | |
| 5 | <p>Baumit StarTherm 032
 Panel EPS gris plata aislante de fachadas, valor $\lambda = 0,032 \text{ W/mk}$</p> | | |
| 6 | <p>Baumit Espiga de rotación S
 Espiga para todos los materiales a ras de superficie o empotrados.</p> | | |

VENTAJAS

- Protección muy eficaz contra impactos
- Protección climática durante todo el año
- Aislamiento térmico y resiliencia en uno
- Para altas tensiones mecánicas



La solución excepcional

Baumit CeramicSystem

Las fachadas expuestas a condiciones meteorológicas adversas como granizo, viento, lluvia y humedad, pueden deteriorarse muy rápidamente. Junto a Baumit PowerSystem, de resistencia extrema, Baumit CeramicSystem ofrece otra solución de aislamiento altamente protectora y decorativa. Su revestimiento está formado por placas cerámicas, baldosas de piedra natural, clinker, plaquetas de ladrillo, etc.

- **Altamente resistente a la intemperie**
- **Máxima resistencia mecánica**
- **Moderno y tradicional**

Creatividad y protección

No importa si busca una solución tradicional con baldosas cerámicas o un acabado moderno y excepcional con placas de piedra natural. Baumit CeramicSystem ofrece una amplia variedad de diseños para la fachada. Junto a su apariencia única y destacada, tiene un alto grado de resiliencia y apenas necesita mantenimiento durante muchos años. El mortero Baumit ProContact y la malla de refuerzo Baumit CeramicTex aseguran una unión óptima del material aislante. La espiga de rotación S ancla el Sistema SATE al muro base y le confiere una

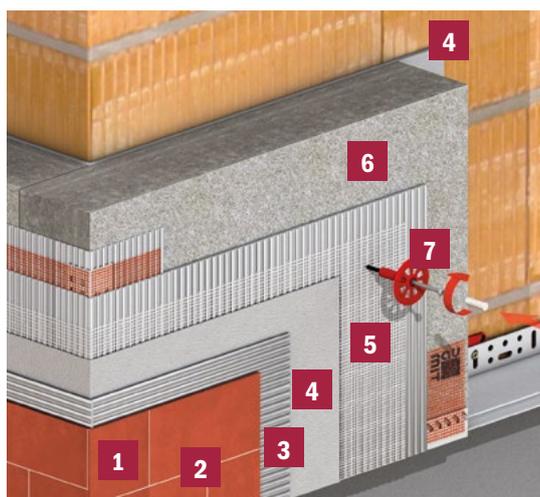
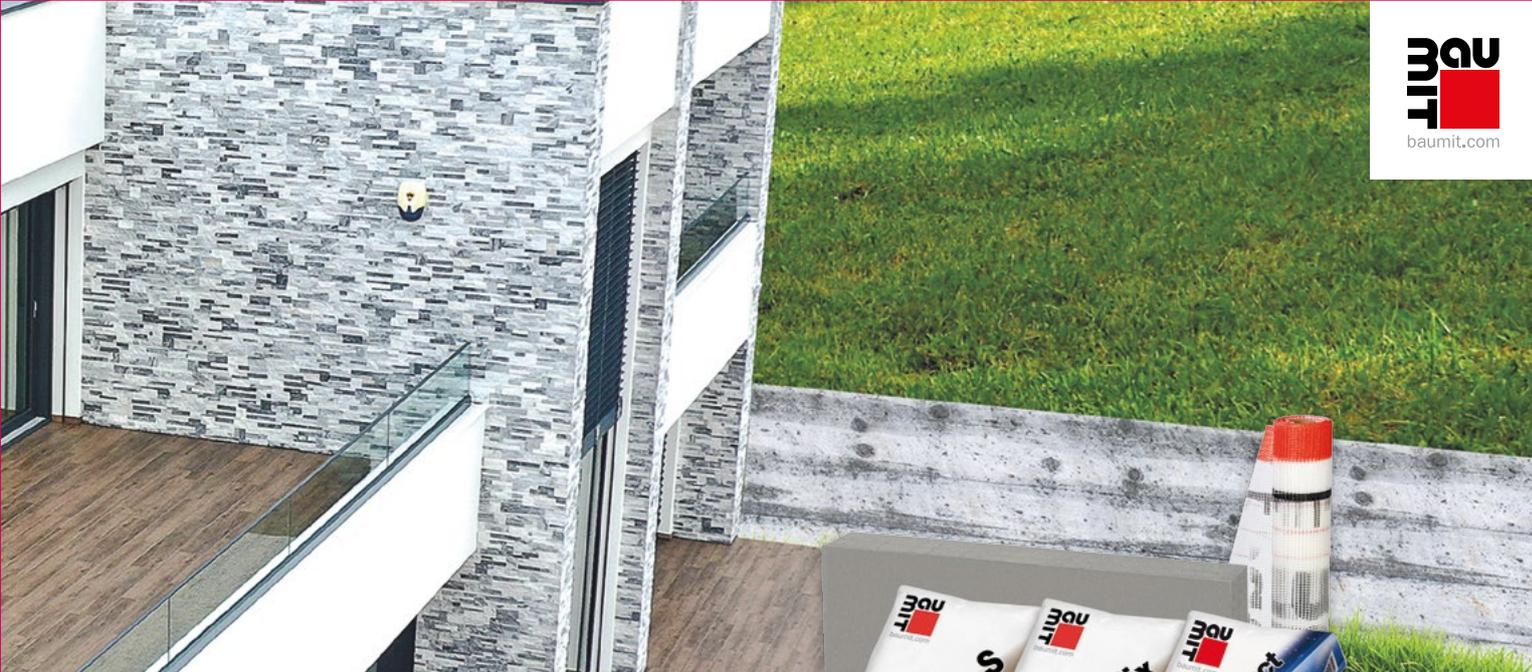
estabilidad elevada. El aplacado cerámico, permanentemente adherido al Sistema SATE armado, se realiza con el mortero adhesivo CeramicFix. Los morteros de juntas Ceramic F/S protegen el sistema contra la intemperie y a nivel acústico.

Aplicación innovadora

Dada sus amplias posibilidades de aplicación, este sistema cumple todos los requisitos arquitectónicos y urbanísticos. No importa si el edificio ha de adaptarse a un contexto urbano o si se trata de realzar la individualidad de una fachada. Podrá seguir patrones tradicionales, innovar con nuevos materiales y combinar con otros acabados creativos de Baumit.

Consulte las Normas de Aplicación Baumit CeramicSystem para conocer las especificaciones técnicas.





VENTAJAS

- Para una gran variedad de placas cerámicas
- Menor contaminación de la fachada
- Mayor aislamiento acústico



COMPONENTES DEL SISTEMA

1 Revestimiento cerámico o de piedra natural

2 **Baumit Ceramic S/F**
Mortero especial para juntas, hidrófobo y elastificado



3 **Baumit CeramicFix**
Mortero adhesivo flexible para el pegado de la plaquetas



4 **Baumit ProContact**
Mortero hidrófobo adhesivo y de refuerzo



5 **Baumit CeramicTex**
Malla de fibra de vidrio de altas prestaciones



6 **Baumit StarTherm 032**
Panel EPS gris plata aislante de fachadas, valor $\lambda = 0,032 \text{ W/mk}$



7 **Baumit Espiga de rotación S**
Espiga de Baumit, para todos los materiales a ras de superficie o empotrados





Una zona clave

Baumit Sistema de Zócalo

El zócalo y el perímetro son unas de las áreas más expuestas de un edificio. Tienen que soportar lluvia, salpicaduras, agua estancada directa y altos niveles de tensiones mecánicas.

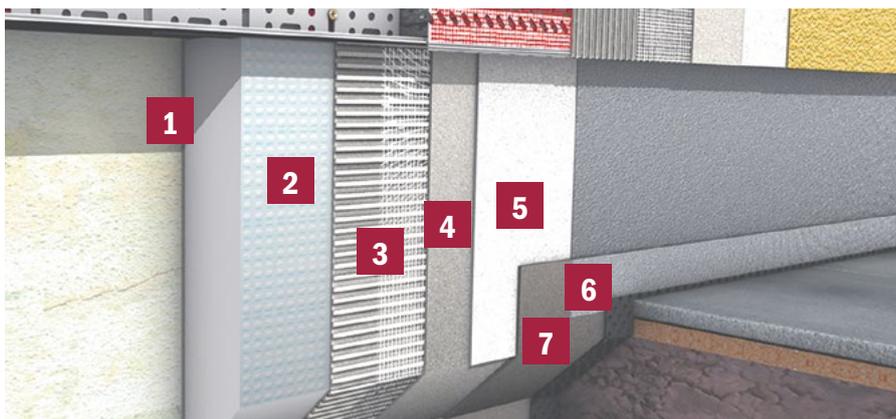
- Protección fiable
- Impermeable
- Resistente a impactos mecánicos

El revoco debe estar siempre impermeable en el área del zócalo. Sin embargo, una aplicación o planificación incorrectas repercuten en la formación de manchas y daños por heladas. Solo la impermeabilización, que también proporciona protección adicional para zonas particularmente vulnerables, puede remediarlo.

La imagen detallada del zócalo muestra como debe ser realizada. La elección de un mortero de refuerzo depende del soporte y también de los requisitos de calidad del cliente. Cuando el soporte se compone de paneles aislantes, siempre es necesario aplicar un mortero de refuerzo, mientras que en el caso del hormigón o mampostería, esto puede omitirse.



Casa C&M (Viseu, Portugal)



COMPONENTES DEL SISTEMA

1 Baumit BituFix 2K
De dos componentes, con relleno de EPS, sin disolventes



2 Baumit XPS/ Baumit EPS S 035
Panel aislante



3 Baumit StarTex
Malla de refuerzo de fibra de vidrio



4 Baumit StarContact
Mortero adhesivo y de refuerzo de altas prestaciones



5 Baumit UniPrimer
Imprimación universal



6 Baumit MosaikTop
Revoco con árido listo al uso



7 Baumit FlexProtect
Protector flexible para la humedad





Soluciones y Componentes

Baumit Molduras y Perfiles

La fachada es la cara visible de una casa y el reflejo de sus usuarios. Las molduras individualizadas pueden convertirla en una verdadera pieza única.

- **Infinitas posibilidades de diseño**
- **Evocación de estilos clásicos**
- **Aptos para fachadas SATE y cualquier otro tipo**

Los especialistas en edificios históricos valoran las posibilidades genuinas de diseño que brindan las molduras y cornisas, pero también en la decoración de fachadas modernas los arquitectos obtienen resultados sorprendentes gracias a sus soluciones individuales. De este modo se restaura lo antiguo con mimo y se decora lo nuevo con cuidado.

Facilidad de aplicación

Gracias a su recubrimiento flexible, las molduras para fachadas son fáciles de aplicar, incluso sobre mampostería redondeada.

El pegado de juntas a tope se debe hacer exclusivamente con el adhesivo Austrotherm Baumit PU StossfugenKleber. Una sola capa de pintura es suficiente.

Véase más detalles sobre las múltiples posibilidades de diseño así como instrucciones de montaje en nuestro **Manual Molduras y Cornisas** en www.baumit.com



Elementos ornamentales

Ligereza con un toque historiado



Perfiles para alféizares

Protección con carácter



Claves de bóveda y consolas

Un punto de vista diferente



Boceles

Un edificio con tradición y estilo



Cornisas y Terminaciones

Una ventana con historia

STAR TRACK V1

5 veces más rápido

Baumit Componentes

StarTrack y Fijaciones

Los Sistemas SATE con paneles EPS requieren anclajes específicos y fijaciones adhesivas. Los anclajes Baumit StarTrack se fijan mecánicamente a la fachada existente sin dañar la capa aislante y sin dejar marcas en la fachada.

- Ahorra energía, tiempo y costes
- Una sola espiga para todos los espesores de aislamiento
- Precisión en la aplicación

La tecnología Baumit StarTrack brinda las prestaciones de anclaje requeridas en la estructura del muro, sin penetrar la capa de aislamiento y sin crear puentes térmicos. Baumit StarTrack ofrece una solución para cualquier sustrato mineral.

Baumit StarTrack X1

La última incorporación a la gama de anclajes Baumit StarTrack destaca por su excepcional eficiencia. Conjuntamente con la Casa Hilti, Baumit ha desarrollado una solución especial para sustratos de hormigón. Gracias a su herramienta de disparo rápido, se ahorra tiempo al hacer innecesario el taladrado.

Anclajes convencionales

Baumit cuenta con mas fijaciones, como la espiga de golpeo N (NTK), o la espiga de rotación S (STR), de clavo y rosca dual, respectivamente, que permiten una gran precisión y rapidez de inserción.



StarTrack X1 - sin necesidad de taladrar

TABLA SINÓPTICA: BAUMIT STARTRACK Y ANCLAJES

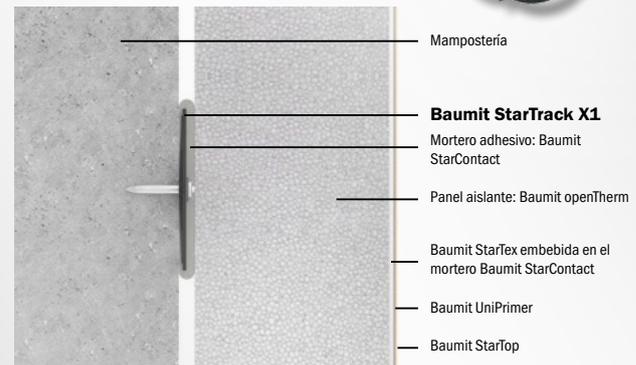
	Anclaje en mm ¹⁾	Categoría de utilización					Superficies de madera
		A Hormigón normal	B Ladrillo macizo	C Mat. huecos y perforados	D Hormigón ligero	E Hormigón celular	
Baumit StarTrack X1 ²⁾		●					
Baumit StarTrack Orange ²⁾	≥ 40	●	●	●		●	
Baumit StarTrack Duplex ²⁾	≥ 40	●	●	●			
Baumit StarTrack Blue ²⁾	≥ 40	●	●				
Baumit StarTrack Red ²⁾	≥ 40	●	●	●			
Espiga de golpeo N	25/45 ³⁾	●	●	●	●	●	
Espiga de rotación S	25/45 ³⁾	●	●	●	●	●	
Espiga para madera STR H	30 mm						●

1) Anclaje a la superficie portante

2) Aplicación exclusiva para sistemas SATE con EPS 3) Profundidad de anclaje en hormigón celular mín. 65 mm

STARTRACK X1

Anclaje mecánico suplementario con la herramienta de disparo rápido de Hilti, como alternativa a anclajes convencionales para hormigón. Ahorra costes y tiempo.



Mampostería

Baumit StarTrack X1

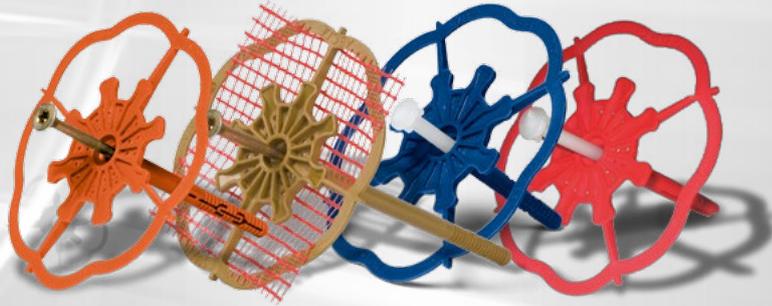
Mortero adhesivo: Baumit StarContact

Panel aislante: Baumit openTherm

Baumit StarTex embebida en el mortero Baumit StarContact

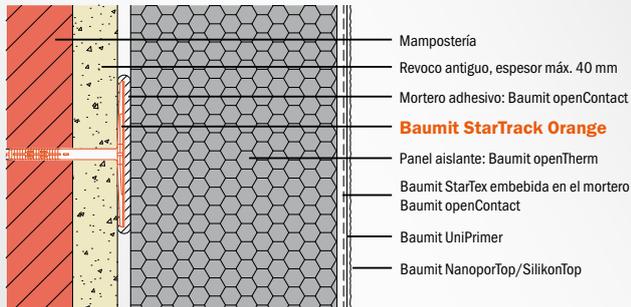
Baumit UniPrimer

Baumit StarTop



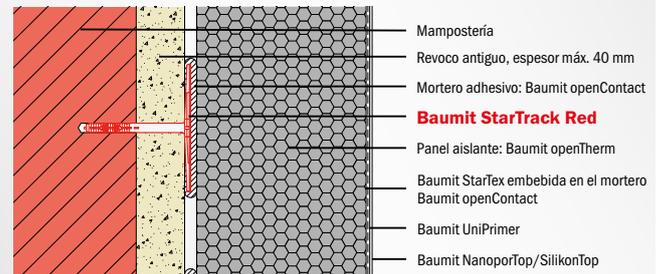
STARTRACK ORANGE

Fijación mecánica especialmente indicada para materiales porosos, hormigón celular y un soporte base delicado. En presencia de capas de revoco antiguo (máx. 40 mm de espesor). Diámetro del taladro: 8 mm.



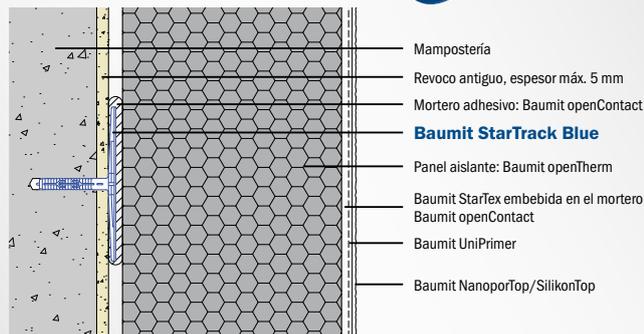
STARTRACK RED

Fijación mecánica suplementaria alternativa al anclaje tradicional en presencia de capas de revoco antiguas (máx. 40 mm de espesor). Diámetro del taladro: 8 mm.



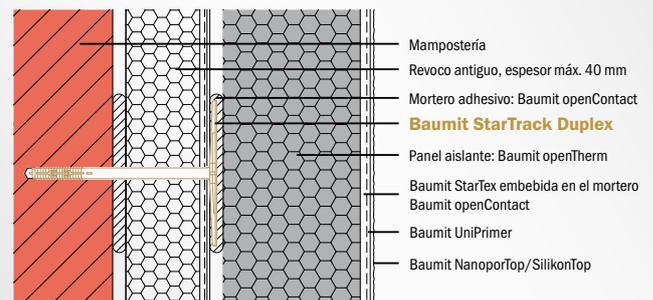
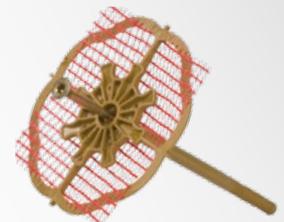
STARTRACK BLUE

Fijación mecánica especialmente indicada en superficies sin revoco, como por ejemplo hormigón. Diámetro del taladro: 8 mm.



STARTRACK DUPLEX

Fijación mecánica especialmente indicada para la colocación de un doble sistema de aislamiento térmico por el exterior. (hasta 80 mm), Diámetro taladro: 8 mm.





Baunit Componentes

Baunit Contacts

Gracias a la nueva tecnología Gel de Baunit, hemos logrado que su aplicación sea aún más fácil y rápida.

- **Rápido**
- **Fácil**
- **Sostenible**

Junto con todos los demás componentes del sistema, el mortero adhesivo y de refuerzo es un elemento decisivo para la resistencia mecánica de un sistema SATE. Por lo tanto, su calidad, rendimiento y seguridad son cruciales para una larga vida útil. Además, su trabajabilidad juega un enorme papel para hacer el trabajo a pie de obra más rápido y fácil.

Confianza en la seguridad

Diversos factores, tales como una mayor conciencia acerca de la calidad, pero también condiciones de trabajo cambiantes con tiempos de aplicación más ajustados, o cambios en la arquitectura o en el comportamiento del clima, hacen necesarios la fiabilidad y seguridad de un producto, sobre todo cuando se trata aplicación y durabilidad.

Los morteros adhesivos y de refuerzo de Baunit están probados en el mercado durante décadas debido a su alta calidad. Aún así nuestro departamento I+D se había propuesto a indagar en nuevas tecnologías para incrementar sus propiedades en aras de una mayor eficiencia y sostenibilidad.

Tecnología gel - el siguiente nivel

Todos estos años de experiencia, así como un estrecho intercambio con nuestros socios en las obras de construcción finalmen-

te lo hicieron posible. Era posible seguir mejorando nuestros morteros adhesivos y de refuerzo Baunit openContact, Baunit StarContact y Baunit ProContact. El secreto para una mayor calidad y una mejor y más rápida aplicación a pie de obra es la tecnología gel. Es la implementación inteligente de una matriz de gel en la estructura del mortero adhesivo.

Experimenta la diferencia

Ahora, gracias a la nueva tecnología GEL se puede conseguir una superficie de acabado aún más perfecta. Los resultados que hemos logrado en los tres morteros adhesivos Baunit openContact, Baunit StarContact y Baunit ProContact son extraordinarios: más suave, más fino y más "cremoso". Las superficies se vuelven más uniformes, también por encima de la malla embebida. El mortero es, además, más flexible y asegura una mejorada resistencia en el refuerzo. En general, el esfuerzo físico requerido se reduce y el trabajo se ejecuta más rápidamente.

Ventajas como mortero proyectado

Con la consistencia más suave de los nuevos morteros de tecnología gel, estos son ideales para la aplicación proyectada. Esto conduce a un considerable ahorro de tiempo a pie de obra y supone un menor esfuerzo de trabajo para los aplicadores.





Alta resistencia

Los sistemas compuestos de aislamiento térmico de Baumit duran muchas décadas. Con una correcta planificación, aplicación y un mantenimiento adecuados, su vida útil puede ser superior a los 50 años. Para ello es necesario un diseño y una fabricación del producto correctos. La interacción de los componentes individuales del sistema, el equilibrio de tracción, elasticidad y la calidad de las materias primas utilizadas son esenciales para una larga vida de la fachada. Naturalmente, todos nuestros adhesivos y refuerzos están probados y certificados con ETEs.

Producción sostenible

Como pioneros en los Sistemas SATE, hemos conseguido reducir las emisiones al 50% en nuestra trayectoria como fabricantes, contribuyendo así a un futuro más sostenible.

Un cambio visible

El aumento de la calidad de prestaciones va acompañado de un nuevo diseño de los embalajes de estos tres productos.

TECNOLOGÍA
GEL



La nueva tecnología GEL favorece una superficie de acabado mucho más flexible, asegurando al mismo tiempo una aplicación más rápida y sencilla.

El método de producción de bajas emisiones contribuye a una mayor sostenibilidad.

Baumit openContact



Altamente permeable, muy flexible, extremadamente resistente a la intemperie y excelentes propiedades de aplicación. Para proyectos de altas exigencias de clima interior, para un hogar que respira.

- Altamente permeable al vapor
- Blanco
- Fácil de aplicar

Baumit StarContact White



Muy flexible, extremadamente resistente a la intemperie, con excelentes propiedades de aplicación, lo que garantiza un rendimiento duradero. Formulado para condiciones climáticas exigentes durante la aplicación.

- Extra flexible
- Fácil de aplicar
- Alta resistencia

Baumit ProContact



Flexible, resistente a la intemperie, preparado para condiciones climáticas normales durante la aplicación. Para soluciones profesionales económicas.

- Duradero
- Universal
- Económico

Baunit Componentes

Accesorios

Los Sistemas SATE entran en contacto con una variedad de otros componentes y materiales: ventanas fabricadas de madera, plástico o aluminio, barandillas que necesitan ser fijadas en el soporte base, aleros de cubierta fabricados de madera y muchos más. Todas estas conexiones deben protegerse de diferentes tensiones e impactos como por ejemplo, lluvia torrencial, insectos o movimientos del soporte.

- **Componentes del sistema**
- **Accesorios perfectamente ajustados entre sí**
- **Protección integral para la casa**

Para estar preparado para todos los detalles, el trabajo debe ser planificado con la mayor precisión posible antes de empezar la instalación. Debe averiguarse de antemano qué áreas del edificio requieren perfiles especiales para una protección óptima contra las influencias externas. Los

puentes térmicos pueden evitarse si las juntas en los puntos críticos se realizan utilizando los productos adecuados. Las conexiones ajustadas y seguras garantizan un aislamiento óptimo y bloquean los efectos de la lluvia torrencial, del sol y de la actividad de los insectos con eficacia.

APLICACIÓN DEL SISTEMA





SOLUCIONES AL DETALLE

1 El zócalo

El perfil de arranque therm (Baumit SockelProfil therm) proporciona una solución sin puente térmico para todos los tipos de zócalo y materiales aislantes, ya sea como extremo inferior de la fachada o para formar un zócalo rebajado. El perfil de inserción para zócalo (Baumit SockeleinschubProfil therm) se utiliza como suplemento para todos los espesores de aislamiento.

2 La ventana

El perfil de conexión de ventana flexible (Baumit FensteranschlussProfil Flexibel) que soporta la lluvia torrencial, puede absorber grandes movimientos en todos los sentidos. Los elementos constructivos son adecuados para todos los materiales y espesores, así como para la mayoría de las construcciones de ventanas.

Posición de la ventana	Haces interiores		Haces exteriores	
	Fenster	Wand	Fenster	Wand
Tamaño de la ventana	≤ 2 m ²	2 a 10 m ²	≤ 2 m ²	2 a 10 m ²
	Baumit Perfil de conexión de ventana		Baumit Perfil de conexión de ventana	
Espesor del aislamiento	≤ 10 cm	Basic	Basic	Basic
	≤ 16 cm	Basic/Plus	Basic/Plus	Basic/Plus
	≤ 30 cm	Basic/Plus	Flexible	Flexible

Tabla sinóptica: Empleo de perfiles de conexión para ventana

3 El alféizar

Un detalle clave de la conexión de SATE con otros componentes estructurales en el área de la ventana es el alféizar. Con el perfil de ventana (Baumit FensterbankProfil) se ha creado una solución innovadora.

4 Las esquinas

El protector de esquinas flexible (Baumit KantenSchutz Flexibel) es adecuado para esquinas que no están en ángulo recto. Los intradoses y dinteles de ventana pueden protegerse de manera exacta con el perfil antigoteo (TropfkantenProfil).


5 Juntas

El perfil de junta de dilatación (Baumit BewegungsfugenProfil) se utiliza en movimientos, extensiones, o entre elementos estructurales con diferentes construcciones, cuando las juntas operan verticalmente. Las juntas horizontales pueden formarse ahora sin rebajes en la fachada utilizando el perfil de junta de dilatación horizontal (Baumit BewegungsfugenProfil Horizontal). Una junta de sombra discreta actúa para absorber el movimiento entre diferentes componentes. La cinta selladora, que se aplica sin juntas, asegura que pueda soportar la lluvia torrencial.

6 Elementos de montaje

El elemento de montaje (Baumit MontageMeter) se utiliza para fijar elementos de carga ligeros, tales como buzones o lámparas. Durante la instalación del SATE, se fija antes de aplicar el mortero de refuerzo. Una vez terminado, se puede fijar el elemento de montaje. La carga se realiza a través del SATE, sin puentes térmicos.



Fachadas antiguas con un nuevo brillo

Baumit Renovación

La fachada de una casa está continuamente expuesta a cambios meteorológicos y ambientales, que requiere un mantenimiento durante años. La humedad y las sales dañan la mampostería y los revestimientos de las fachadas. Baumit ofrece soluciones para tratar el sustrato de estas fachadas y rehabilitar el revestimiento de las mismas.

SISTEMAS A MEDIDA

Una buena preparación del sustrato es esencial para el buen resultado de la aplicación final, sobre todo cuando se trata de morteros de base mineral. La línea de productos especiales desarrollados por Baumit provee soluciones para el tratamiento previo, morteros adhesivos y de refuerzo de base mineral así como revestimientos finales. Esta planificación de soluciones flexibles, dependiendo de las condiciones que muestra el sustrato, asegura un acabado impecable y evita gastos de reparación por un largo tiempo.

En este apartado, dedicado especialmente a la protección, reparación y rehabilitación de superficies que no cuenten con un Sistema SATE, encontrará soluciones que se adaptan a las necesidades de su fachada.

RENOVACIÓN ESTÉTICA

PÁGS. 80 Y 81

La fachada es la cara exterior, el elemento decorativo del edificio y, al mismo tiempo, su escudo protector. En esta condición está expuesto a muchas influencias ambientales diferentes que dejan su huella a lo largo de los años. Por lo tanto necesita de una piel exterior intacta que pueda protegerlo de una manera eficaz.

Muchos propietarios de viviendas afrontan con temor la reparación de grietas y daños y aplazan las obras, que agrava finalmente la situación de su fachada. Baumit ha identificado estas patologías, desarrollando la solución: siete maneras simples, rápidas y convenientes de hacer frente a las grietas y fisuras de diversos tamaños, dando de nuevo a la fachada su brillo original o introduciendo nuevos retoques decorativos.



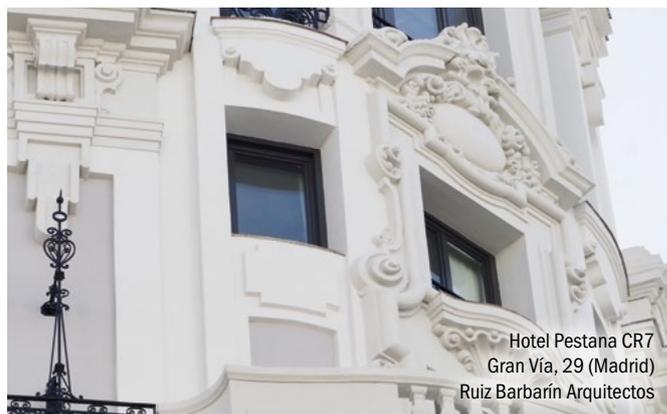
Rehabilitación Edificio Maestro Clavé, 6
(La Coruña)
Proyecto: Barcala y Arguz Arquitectos
Constructora: Santiago Sur Galicia
Aplicador: Pinturas Prado



- Fuerte protección para la fachada
- Prevención de grietas
- Protección contra fisuras
- Resistencia a la intemperie
- Renovación estética de la fachada
- Extremadamente duraderas
- Soluciones flexibles
- Rehabilitación de elementos sin SATE



Rehabilitación, Hernani (Gipuzkoa)
Proyecto: GAP ARQUITECTURA
Constructora/Aplicador: Egilan S.L.



Hotel Pestana CR7
Gran Vía, 29 (Madrid)
Ruiz Barbarín Arquitectos

Renovación de la fachada

Baumit Revitalización

Una fachada no sólo es la cara estética, sino también el escudo protector para cada edificio. Como tal, diariamente está expuesta a muchas tensiones ambientales diferentes que dejan sus huellas con el tiempo. Desde la pérdida de color debido al sol hasta grietas profundas y ataques por algas y hongos, hay muchos factores que provocan que la fachada pierda su inicial brillo o se deteriore.

- **Simple y rápido**
- **Económico**
- **Duradero**

Baumit tiene el sistema para cada problema, empezando con el tratamiento adecuado del sustrato hasta el revestimiento final con pinturas y revocos para fachadas.

Tratamiento del sustrato

Para garantizar una adherencia segura del revestimiento, el sustrato tiene que ser sólido, seco, estable y libre de polvo y hielo. Por ello, es necesario que se evalúe el sustrato antes de pintar y se lleve a cabo el tratamiento del sustrato para conseguir un soporte base adecuado.

El tratamiento depende del estado de la superficie. Por ello, Baumit ha elaborado 7 posibles situaciones que pueden afectar a una fachada que necesite una rehabilitación (véanse páginas siguientes).

UNA ELECCIÓN ACERTADA



Baumit MultiPrimer

Imprimación transpirable para la consolidación de superficies orgánicas y minerales, como tratamiento previo a la aplicación de revocos húmedos y pinturas de Baumit. Sin disolventes.



Baumit SanovaPrimer

Imprimación para consolidar revocos minerales arenosos y desgastados. No apto para aplicar sobre mampostería descubierta.



Baumit FungoFluid

Solución acuosa para el tratamiento de fachadas o superficies afectadas por mohos o algas.



Baumit FillPrimer

Imprimación de uso universal, para rellenar fisuras en sustrato mineral antiguo, nuevo y orgánico. Especialmente indicado para la rehabilitación de fisuras (hasta 0.5 mm). Tratamiento previo a la aplicación de revocos y pinturas Baumit.



Baumit AntiSulfat

Solución acuosa para el tratamiento químico de sales dañinos (sulfatos y cloruros) en la rehabilitación de la mampostería. Tratamiento previo en sustratos salinos, antes de la rehabilitación con revocos.



Patio interior Hotel Pestana CR7, Gran Vía, 29 (Madrid)
 Proyecto: Ruiz Barbarin Arquitectos
 Ejecución: SANMARTIN / Aplicación: REVAL



Baumit Sistema de Pintura

Un toque final. Después de un adecuado tratamiento previo del sustrato, se aplican 2 manos de pinturas para fachada. Esto es normalmente suficiente para devolver el brillo inicial a la fachada. Indicado para fisuras hasta 0,5 mm.

Dependiendo de lo que necesite, elija entre Baumit StarColor con su superficie absorbente, el todoterreno PuraColor o cualquier otra pintura del Sistema Baumit. Para una protección especial elija, en vez de una pintura, mejor un revoco húmedo de alta calidad.



Sistema Multifisuras

De cuando en cuando, las grietas pueden aparecer en cualquier fachada. Esto puede ser a causa de impactos del clima, fluctuaciones de temperatura o el envejecimiento natural del sistema de revocos. Para fisuras mayores de 0.5 mm, Baumit recomienda MultiContact MC 55 W como producto clave para rellenar fisuras y crear una base homogénea y estructurada para la posterior aplicación de la pintura. También ofrece la posibilidad de utilizar la malla Baumit StarTex para reforzar toda la superficie. Para finalizar el sistema puede o pintar sobre MultiContact MC 55 W con una pintura Baumit adecuada o cubrir la superficie con un revoco final.



Multisistema de Reparación

A veces no solo aparecen fisuras en las fachadas más antiguas. En el caso de desconchados de menor escala o roturas de esquinas del enfoscado en cornisas o pilastras, se suele recomendar Baumit MultiContact MC 55 W como mortero de relleno para la reparación.

Para conseguir un sustrato homogéneo para el pintado final con pinturas Baumit, debe extenderse una capa fina de MC 55 W como revoco fino.

Daños más extendidos en enfoscados en la fachada deben ser reparados adecuadamente. Si los daños son mayores y no permiten una correcta adhesión al sustrato o no son suficientemente estables, estas zonas se deben eliminar, sustituyéndolas por un nuevo enfoscado.





GRIETAS



ALGAS Y HONGOS



ARENOSO

Tratamiento del sustrato

Baumit Imprimaciones

Los resultados perfectos en fachadas y paredes interiores solo se pueden conseguir si el sustrato tiene la estructura adecuada. Nuestros productos para el tratamiento previo crean las mejores condiciones para proyectos bonitos y duraderos.

GRIETAS < 0.5 MM



Incluso grietas de menos de 0,5 mm pueden causar daños duraderos en la mampostería del edificio.

- Limpie la fachada y rellene las grietas con Baumit FillPrimer

ALGAS Y HONGOS



Aunque las algas y/o hongos no afecten el funcionamiento de la fachada, deterioran su aspecto.

- Paso 1: Trate la zona afectada con Baumit FungoFluid
- Paso 2: Limpie la superficie con un cepillo

SUPERFICIE ARENOSA



Las superficies arenosas merman la estabilidad de un nuevo revestimiento y pueden hacer que se desprenda.

- Limpie la superficie, por ejemplo, con un máquina de agua a presión
- Solución Mineral con Baumit SanovaPrimer + Revoco Baumit o Enlucido - Solución Orgánica: Baumit MultiPrimer + Baumit Color



UNIVERSAL



SUSTRATO CRÍTICO



MUY ABSORBENTE



Aprenda cómo renovar su fachada

ESTRUCTURADO



Una superficie estructurada y homogénea favorecen una correcta aplicación del revestimiento final.

- Haga un tratamiento previo con un rodillo, utilizando UniPrimer
- Para una mejor cobertura utilice Premium Primer

SUSTRATO CRÍTICO



Sustratos que no absorben el agua necesitan un producto que permitan una posterior tratamiento.

- Aplique Baumit SuperPrimer con un rodillo, sobre toda la superficie

ALTA ABSORCIÓN DE AGUA



El sustrato no absorbe la pintura por igual en todas las partes. Esto puede producir la pulverización o el desconchado de la pintura.

- Baumit MultiPrimer se utiliza para revocos y pinturas



LONGER DURABILITY
NEW RECIPE
EASIER HANDLING

LOWER CONSUMPTION

FIBAU





SERVICIO AL CLIENTE PÁG. 90

LIFE CHALLENGE PÁG. 94

ARQUITECTURA BAUMIT PÁG. 96

BAUMIT EN EL MUNDO PÁG. 102



SERVICIO AL CLIENTE

Baumit.com

En nuestra web **baumit.com** puede localizar toda la información sobre nuestros productos y servicios. Le acercamos la arquitectura Baumit a través de nuestro concurso internacional de arquitectura Life Challenge, nuestras referencias y actividades relacionadas con los profesionales de la edificación.



■ Biblioteca de soluciones constructivas

Nuestros manuales de consulta y 2 ediciones de nuestro libro de Proyectos Baumit.

■ Textos de prescripción, Declaraciones de Productos, BIM

La información necesaria para cumplimentar un pliego de condiciones con los precios compuestos de Baumit SATE y nuestro Baumit Tool para BIM.

■ Información técnica

Toda la documentación técnica necesaria para aportar una memoria técnica.



Baumit en Youtube y Redes Sociales

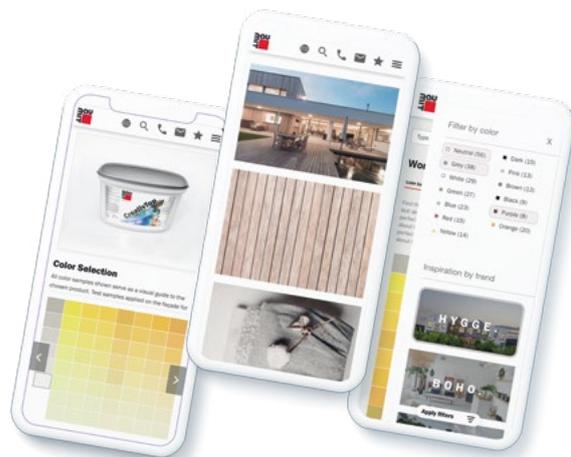
Te invitamos a visitar nuestro canal de youtube para conocer nuestra filosofía de empresa, los tutoriales paso a paso sobre nuestros productos y conocer nuestra actualidad en las Redes Sociales.

¡Te esperamos!



life.baumit.com

Para acertar tu color favorito de entre más de 1.000 colores de Baumit, déjate asesorar de forma personal e interactiva. Entra en **life.baumit.com** para buscar un color específico, inspírate en las referencias más impactantes o echa un vistazo a las últimas tendencias de color de fachada.



Una vez que hayas decidido un color, es hora del siguiente paso. Entra en detalles y aprende más sobre diferentes texturas y tonos e incluso a combinar colores para crear un aspecto individual y armonioso en tu fachada. Y, por último, pero no menos importante, infórmate en cuáles de los productos Baumit tus colores elegidos están disponibles.

Color Designer

En 2023 contarás con una app, que te permitirá comprobar tu color favorito en tu propia fachada.



Una vez instalada la app, tu cámara se activa y accede a life.baumit.com, donde podrás elegir tu(s) color(es) y proyectarlos en tu edificio. Te permite también elegir los revestimientos que se adaptan a los colores elegidos y saber dónde puedes comprarlos.

BAUMIT CARTAS DE COLORES Precio € IVA no incluido*



Easy Life **18,00/Unidad**
 Todo el sistema cromático Life con las nuevas tendencias de colores.



Shades of White **15,00/Unidad**
 Los 12 tonos de blanco de Baumit con diferentes propuestas para una fachada con sobriedad y estilo.



Mosaik **28,00/Unidad**
 Muestra originales de texturas y de revocos tipo piedra natural (mosaico), presentadas en formato exclusivo. Contiene 22 muestras de revocos clásicos y la línea nueva de 8 revocos Natural Line.



Texture **10,00/Unidad**
 Muestras originales de texturas para poder consultarlo a pie de obra.



Ionit **15,00/Unidad**
 66 tonalidades para IonitSystem, el nuevo sistema para un saludable clima interior.

PROPUESTAS CROMÁTICAS Precio € IVA no incluido*



Propuesta cromática **150,00**
 Mediante fotografías o detalles del proyecto se pueden realizar hasta 3 propuestas.

MUESTRAS Precio € IVA no incluido*



Muestra en cubo **10,00/Cubo**

Muestra aplicada sobre soporte **12,50/Plancha**

ASESORAMIENTO DE AHORRO ENERGÉTICO Precio € IVA no incluido*



Cálculo de transmitancia y condensaciones **Consultar Precio**

ATENCIÓN EN OBRA Precio € IVA no incluido*



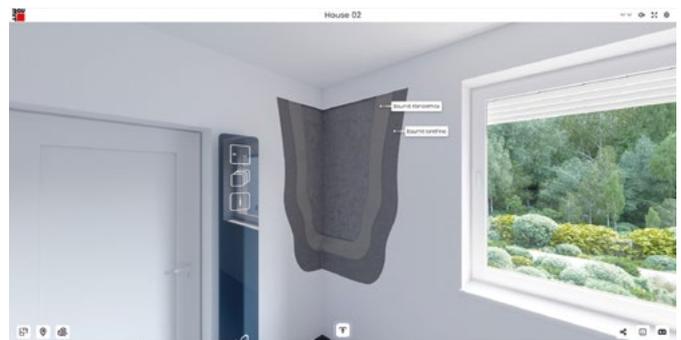
Mallas protectoras de andamio **1,20/m²**

Efecto de malla de andamio Baumit
 Torre Australis (Madrid), durante la instalación de Baumit SATE



La influencia de los materiales de la construcción en la salud

Desde www.baumit.com podemos acceder a Baumit VIVA PARK para visitar sus módulos de ensayo, entrar en su interior, y en cada uno de ellos conocer los sistemas constructivos de fachada empleados o los revestimientos aplicados en su interior. Un fantástico viaje que nos revelará los parámetros físicos de los materiales y su influencia en nuestro bienestar.



DECLARACIÓN AMBIENTAL DE PRODUCTOS

Tanto en el medio físico, como es el ejemplo del Viva Park como a nivel de documentación técnica, Baumit desarrolla importantes proyectos para medir, documentar y minimizar la huella ecológica de los productos.

Baumit pone a su disposición Declaraciones Ambientales de Producto (DAP, o EPD - Environmental Product Declarations) para los Sistemas SATE de EPS y Lana Mineral, documentos imprescindibles para certificaciones ambientales reconocidas. En baumit.es/servicios.



SOPORTE TÉCNICO Y DOCUMENTACIÓN



Baumit Tools para BIM

Baumit apuesta con su herramienta **BaumitTools** por la implantación de la metodología **BIM** en los proyectos técnicos con **Baumit SATE**.

Recientemente hemos actualizado nuestro **add on Baumit Tools** que podrá incorporar en las últimas versiones de Archicad, Revit y Allplan.

Además, incluye nuestra carta de colores **Baumit Life** que le permite el estudio cromático de la envolvente según códigos RAL y NCS.



Acceda aquí a los enlaces para Archicad, Revit y Allplan

Encontrará una mejorada interfaz para el cálculo de anclajes, ofreciendo un mapeado 3D muy visual (densidad de numero de anclajes según tipología del terreno, zona geográfica y exposición eólica, altura del proyecto, etc.).

Generador de Precios Baumit

El generador de precios de la construcción de CYPE Ingenieros tiene en cuenta las características concretas de cada obra para generar precios específicos para el proyecto que se está presupuestando.

Formación y Asesoramiento

Infórmese sobre webinars o presentaciones comerciales sobre BIM y Baumit Tools, en los cuales se profundizará en la incorporación de las Soluciones Baumit según la tipología de proyectos.



En colaboración con SIMBIM Solutions (Distribuidor y centro de formación exclusivo de GRAPHISOFT Archicad), les enseñaremos cómo diseñar Sistemas SATE en diferentes entornos. Entre los sistemas se explicarán también soluciones más específicas como Zócalo EPS-S, CeramicSystem, Baumit SATE en PassivHaus y detalles constructivos.

Baumit, como especialista europeo en Sistemas SATE completos con garantía, dispone de todas las certificaciones y homologaciones acorde a las normas europeas para completar la memoria técnica de las direcciones facultativas y otros servicios para la prescripción.



Encuentre aquí nuestros prescriptores y gestores de proyecto



Acceda aquí a nuestra Documentación Técnica



Acceda aquí a Baumit Generador de Precios CYPE

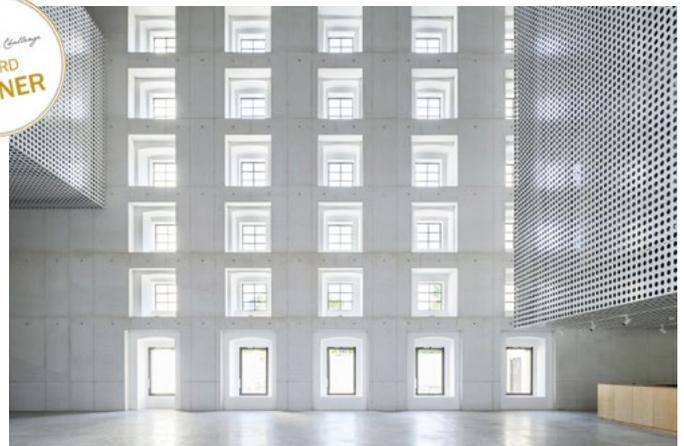
LIFE
CHALLENGE
VALENCIA 22



Acceda aquí
al vídeo Life
Challenge 2022



LIFE CHALLENGE VALENCIA 2022



GANADOR ABSOLUTO, CATEGORÍA NO RESIDENCIAL / Cucrarna Gallery, Eslovenia (Arquitectos Scapelab d.o.o.)

En la 5ª edición del Concurso de Arquitectura Baumit Life Challenge, el 19 de mayo de 2022 en Valencia, el proyecto esloveno “Cucrarna Gallery” del estudio de arquitectura Scapelab d.o.o. se alzó con el máximo premio Life Challenge Award.

Nuevamente, la arquitectura española fue reconocida por el jurado internacional con el proyecto “LaScala”, de MARMOLBRAVO (MARINA DEL MARMOL, MAURO BRAVO) + MADhel (MIGUEL HERRAIZ, DANIEL BERGMAN) que se convirtió en ganador de la categoría Vivienda Multifamiliar.

En la elección de los proyectos ganadores, el jurado internacional de expertos, presidido por el arquitecto español **Guillermo Reynés Vázquez** no solo habían influido criterios de diseño y tecnologías constructivas sino también aspectos sociales, sostenibilidad y el ahorro de recursos de materiales de construcción.



Los ganadores por “LaScala” MARMOLBRAVO + MADhel junto al presidente del Jurado Guillermo Reynés (izda.) y equipo Baumit España (dcha.).

Eslovenia: Ganador absoluto “Cucrarna Gallery”

El proyecto de Rehabilitación Histórica “Cucrarna Gallery” situado en Liubliana (Eslovenia) fue elegido ganador absoluto, por tratarse de un excelente ejemplo de transformación de un edificio industrial, que gracias a una planificación y renovación rigurosas se ha podido destinar a otro uso completamente diferente.

Una fiesta Baumit con el sello de Valencia

Al concurso se presentaron más de 300 proyectos procedentes de 23 países y, entre los 36 finalistas, la filial española de Baumit compitió con tres nominaciones de un total de 16 obras presentadas.

La ciudad de Valencia, capital mundial del diseño 2022, fue el lugar de celebración de esta V entrega de premios. El Hemisfèric se iluminó del color y de la elegancia de Baumit para recibir a 450 invitados de toda Europa, convirtiendo el entorno de la Ciudad de las Artes en una exposición de proyectos y espectáculos de esencia valenciana.



Life Challenge, Premio a la calidad de la arquitectura

En opinión de **Fernando Arrabé**, arquitecto y director general de Baumit España, “el concurso Baumit Life Challenge premia la calidad de la arquitectura y su reflejo en las fachadas más bellas de los proyectos presentados, una inspiración continua en cada categoría para todos los arquitectos que confían en las soluciones de Baumit, o quieran pedirnos asesoramiento para conseguir unos resultados extraordinarios. Para Baumit España es además un orgullo haber alcanzado de nuevo el premio en la categoría vivienda multifamiliar, de la mano de los estudios de arquitectura MARMOLBRAVO + MADhel y tener nominados proyectos en rehabilitación térmica, así como vivienda unifamiliar. En el voto del público, más de 100.000 personas han elegido los proyectos que más les han agradado. España logró con 6 proyectos entre los Top 5 una puntuación sobresaliente. Sin duda un concurso de referencia para proyectar con SATE en Europa”.

16 proyectos participantes, 3 nominaciones

Además del proyecto premiado, se encontraron entre los proyectos españoles nominados los finalistas **Kromoxoma Architecture** con la vivienda unifamiliar “Casa Mirador”, un proyecto moderno con Sistema SATE de Baumit y revestido en parte de una segunda piel de láminas de madera. La tercera nominación llevó la firma de **Ruiz Barbarín Arquitectos**, cuyo proyecto “Calatrava 4” es una rehabilitación de un edificio protegido en Madrid, una combinación del sistema SATE de Baumit con un riguroso estudio de la forma y geometría de los patios.

Otros proyectos premiados



Irlanda:
Vivienda unifamiliar
“Connemara II House”



Alemania:
Edificio no residencial
“Bayernkolleg Augsburg”



Alemania:
Rehabilitación Térmica
“Volkach Comprehensive School”



Austria:
Rehabilitación Histórica
“Friedensburg Schlaining”

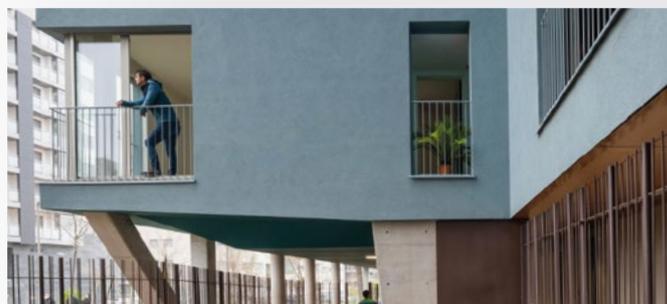


Austria:
Impactados por la textura
“Live in the green_Joseph Lister Street”

España: Ganador Vivienda Multifamiliar “LaScala”

Alturas y volúmenes a escala humana

Según el fallo del jurado, el proyecto “LaScala” de MARMOLBRAVO + MADhel consigue que el edificio, gracias a la composición de volúmenes, alcance una escala humana, que le confiere singularidad y diversidad, independientemente de que se trate de un edificio multifamiliar de gran escala, destinado a vivienda social.



El próximo concurso
Life Challenge
se celebrará en 2024 en Eslovenia.

En él se podrán presentar
proyectos ejecutados en
2022 y 2023.

¡Su proyecto puede ser el favorito!

ARQUITECTURA - REFERENCIAS

REHABILITACIÓN

Complejo Umusic Hotel Teatro Albéniz (Madrid)



Proyecto: Ruiz Barbarín Arquitectos / Constructora: Espirea / Aplicador: Revestimientos Reval

Fotos: @Subliminal (Miguel de Guzmán y Rocío Romero)

Calatrava, 4 (Madrid)



Proyecto: Ruiz Barbarín Arquitectos / Constructora: UNEN, Servicios para la arquitectura S.L.
/ Aplicador: Revestimientos Reval

Fotos: @Subliminal (Miguel de Guzmán y Rocío Romero)

OBRA NUEVA

Twin Peaks (Madrid)



Proyecto: MadHEL + MARMOLBRAVO Arquitectos / Constructora: Vialterra / Aplicador: Hermanos Toribio / Promotora: EMVS

Fotos: @pegenaute

Patmos II (Madrid)



Proyecto: MYCC OFICINA DE ARQUITECTURA / Constructora: ALCUDIA OBRAS Y SERVICIOS / Inversor: SOLUCIONES ACTUALES GESTIONO ACTIVOS INMOBILIARIOS

Fotos: @Rubén P. Bescós

ARQUITECTURA - REFERENCIAS

OBRA NUEVA

L House (Lérida)



Proyecto: BR29 Arquitectos / Constructora: DMC Construcciones + Samuel Mirón

Fotos: ©Fernando Alda

Vivienda Unifamiliar, Comillas (Cantabria)



Arquitecto: José Antonio Lozano / Constructora/Aplicadora: Arbone Rehabilitación S.L.

Fotos: Arbone Rehabilitación S.L.

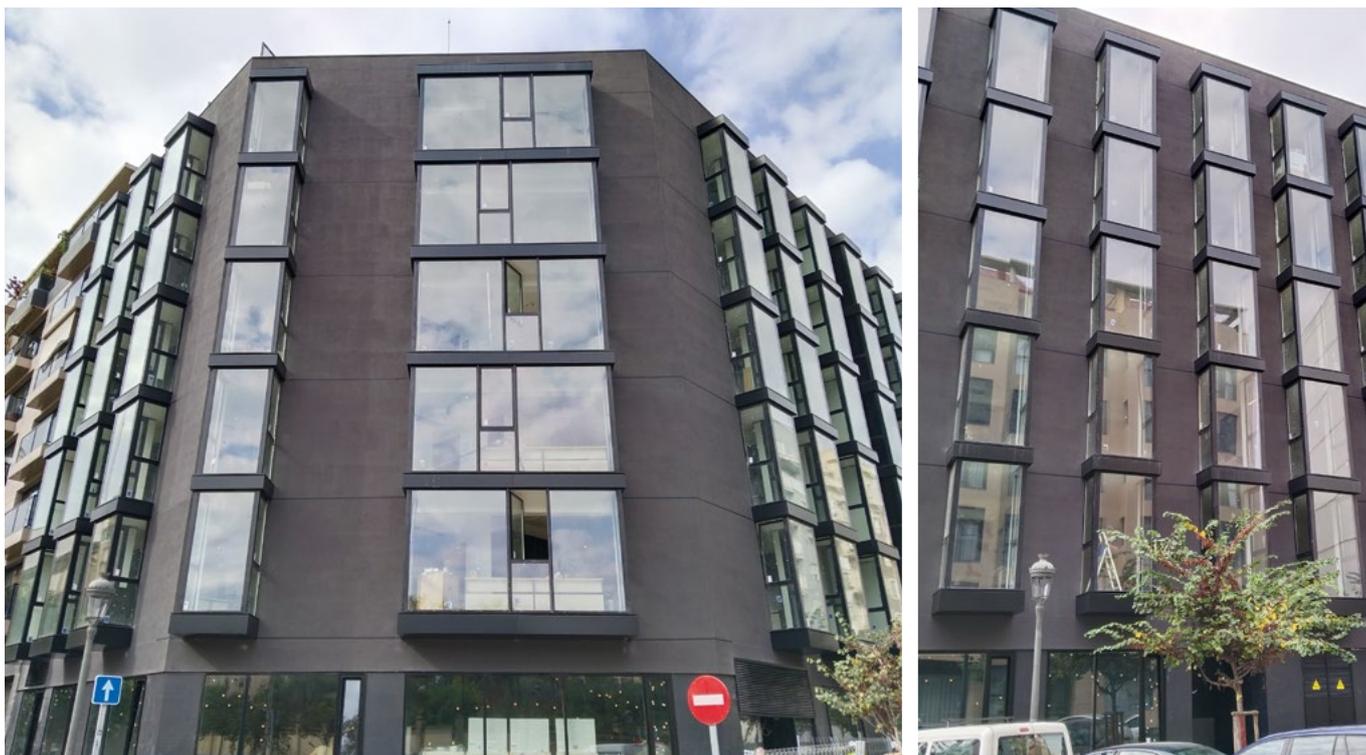
OBRA NUEVA

Limonar Homes (Málaga)



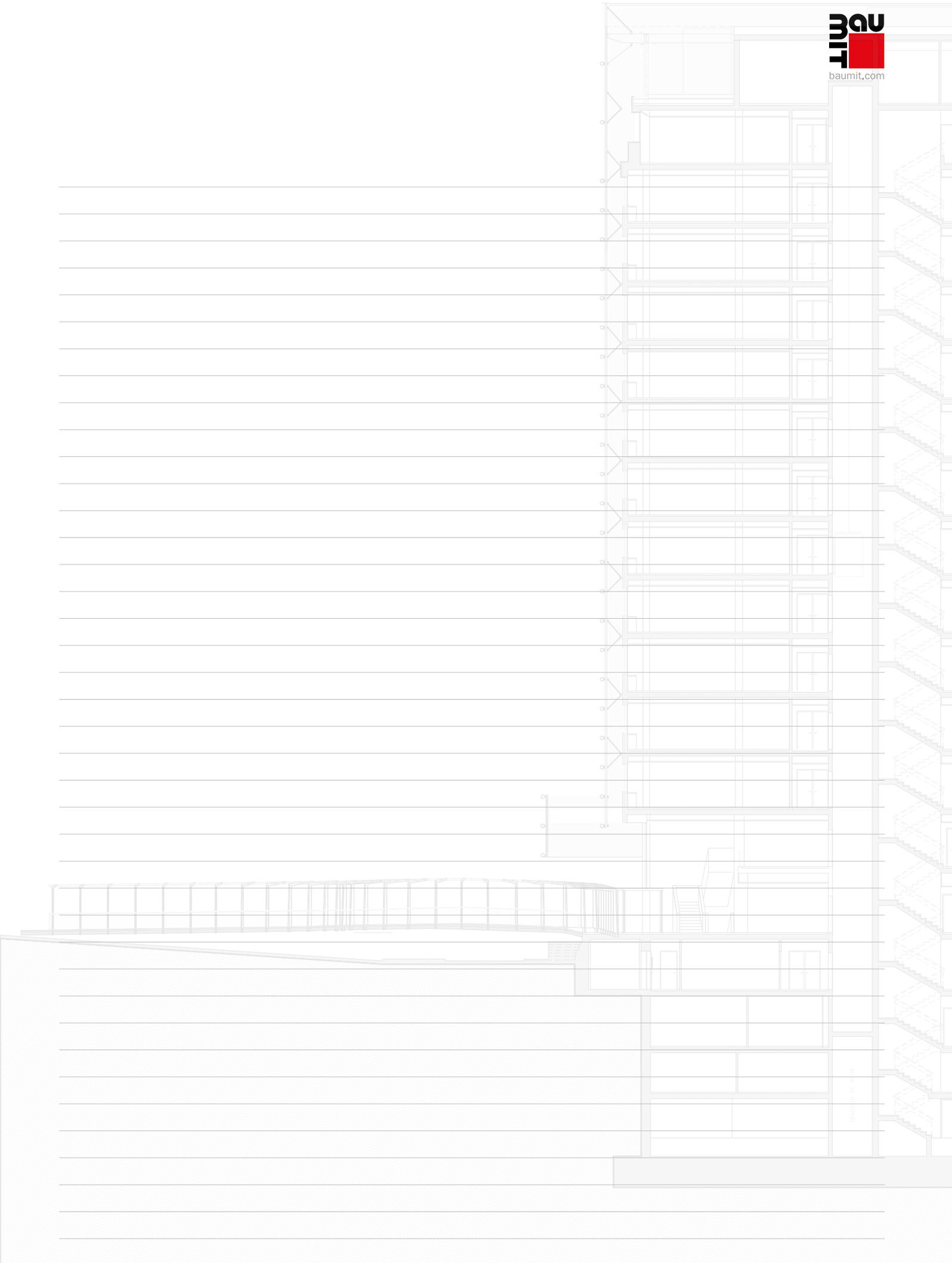
Proyecto: HCP ARQUITECTOS URBANISTAS S.L.P., Emilio Domingo Corpas / Constructora: GUAMAR S.A. / Inversor: Neinor Homes

Residencia Estudiantes AMRO (Valencia)



Proyecto: SERTA Arquitectos / Constructora: EDIFESA / Aplicador: Procaval

Fotos: Juan Carlos Sanz (Aparejador)





 **AT - AUSTRIA**
Baumit GmbH

Wopfing 156
A - 2754 Waldegg
Tel.: +43 (0) 0501 888-0
Fax: +43 (0) 0501 888-1266
office@wopfinger.baumit.com
www.baumit.at

 **BA - BOSNIA I HERCEGOVINA**
Baumit d.o.o.

BiH-71210 Ilidža
Osik 2 b
Tel.: +387 33 566 770
Fax: +387 33 566 771
info@baumit.ba
www.baumit.ba
In charge of: ME

 **CZ - ČESKÁ REPUBLIKA**
Baumit, spol. sr.o.

CZ - 250 01 Brandýs nad Labem
Průmyslová 1841
Tel.: +420 326 900 400
info@baumit.cz
www.baumit.cz

 **ES - ESPAÑA**
Baumit S.L.

ES - 28935 Móstoles (Madrid)
P.I. Las Nieves, c/ Puerto de Cotos, 16
Tel.: +34 916 407 227
Fax: +34 916 360 092
info@baumit.es
www.baumit.es
In charge of: PT

 **BG - BULGARIA**
Baumit Bulgaria EOOD

BG - 21 00 Elin Pelin
Bulgaria Str. 38
Tel.: +359 2 926 69 11
Fax: +359 2 926 69 18
office@baumit.bg
www.baumit.bg

 **CH - SCHWEIZ**
Baumit Schweiz AG

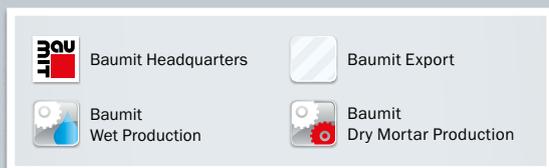
CH - 8303 Bassersdorf
Hardstrasse 20
Tel.: +41 52 354 50 70
Fax: +41 52 354 50 71
office@schweiz.baumit.com
www.baumit.com

 **DE - DEUTSCHLAND**
Baumit GmbH

D - 87541 Bad Hindelang/Allgäu
Reckenberg 12
Tel.: +49 83 24 921-0
Fax: +49 83 24 921-1279
info@baumit.de
www.baumit.de
**In charge of: BE, NE, LU,
DK, NO, FI, SE**

 **FR - FRANCE**
Baumit SAS

FR - 77360 Vaires-sur-Marne
1 Impasse de la Centrale
Tel.: +33 1 762 170 21
Fax: +33 1 762 170 10
office@baumit.fr
www.baumit.fr



LT - LIETUVA
Baumit UAB

LT-14188 Lithuania
Ukmergės g. 364, Vilnius
Tel.: +370 5 264 07 78
info@baumit.lt
www.baumit.lt

SI - SLOVENIJA
Baumit d.o.o.:

Dobrave 12, 1236 Trzin.
Tel.: +386 1 236 37 55
Fax: +386 1 236 37 40
baumit@baumit.si
www.baumit.si

LV - LATVIJA
Baumit SIA

LV-1035 Riga
Duntes iela 3, Rīga
Tel.: +371 674 513 15
office@baumit.lv
www.baumit.lv

SK - SLOVENSKÁ REPUBLIKA
Baumit, spol. s r.o.

SK - 811 02 Bratislava 1
Žižková 9
Tel.: +421 2 593 03 311
office@baumit.sk
www.baumit.sk

MD - REPUBLICA MOLDAVA
Rep. Permanenta Baumit
in Republica Moldova

MD - 2012 Chisinau
Str. Vasile Alecsandri 89/1
Tel.: +373 (0)22/999019
Fax: +373 (0)22/999018
office@baumit.md
www.baumit.md

TR - TURKIYE
Baumit TR

Baumit İnşaat Malzemeleri San.
Tic.Ltd.Şti
Esensehir Mahallesi Hale
Sokak No. 10 B Blok
TR - 34776 Ümraniye/İstanbul
Tel.: +90 (0) 216/680 34 00
Fax: +90 (0) 216/680 34 01
info@baumit.com.tr
www.baumit.com.tr

MK - REPUBLIKA SEVERNA
MAKEDONIJA
Baumit Makedonija Doel

MK - 1000 Skopje
Ul. Jadranska Magistrala 165
Tel.: +389 2 306 98 07
Fax: +389 2 306 98 07
info@mk.baumit.com
www.baumit.com.mk

UA - UKRAINE
TOV Baumit Ukraine

UA - 03083 Kiev
vul. Pyrohivskyy Shlyah 34
Tel.: +380 44 568 52 54
Fax: +380 44 568 47 39
office@baumit.ua
www.baumit.ua

PL - POLSKA
Baumit sp. z o.o.

PL - 53-012 Wrocław
ul. Wyścigowa 56 G
Tel.: +48 71 358 25 00
Fax: +48 71 358 25 06
info@baumit.pl
www.baumit.pl

UK - UNITED KINGDOM
Baumit Ltd.

Unit 2 Westmead
New Hythe Lane, Aylesford
Maidstone, Kent, ME20 6XJ - UK
Tel.: +44 (0) 1622 710 763
contact@baumit.co.uk
www.baumit.co.uk
In charge of: IE

RO - ROMANIA
Baumit Romania Com SRL

RO - 061129 Bucuresti
B-dul Iuliu Maniu nr. 600A, sector 6
Tel.: +40 21 350 01 06
Fax: +40 21 318 24 08
office@baumit.ro
www.baumit.ro

RS - SRBIJA
Baumit Serbia d.o.o.

SRB - 11130 Beograd
Smederevski put 25k
Tel.: +381 11 347 50 82
Fax: +381 11 347 47 95
office@baumit.rs
www.baumit.rs
In charge of: AL, KO

RU - RUSSIA
Baumit 000

RUS - 141980 Moscow region, Dubna
Universitetskaya ul., 11
Tel.: +7 495/984 76 12
Fax: +7 495/645 54 35
baumit@baumit.ru
www.baumit.ru
In charge of: BY

GR - GRIECHENLAND
Baumit Hellas A.E.

GR - 15235 Vrilissia-Athens
142, Pentelis avenue
Tel.: +30 210 6095600
Fax: +30 210 6095611
info@baumit.gr
www.baumit.gr
In charge of: CY

HR - HRVATSKA
Baumit d.o.o.

HR - 10090 Zagreb
Vučak 34
Tel.: +385 1 346 68 00
Fax: +385 1 346 68 38
baumit@baumit.hr
www.baumit.hr

HU - MAGYARORSZÁG
Baumit Kft.

H - 2510 Dorog, Baumit út 1.
H - 2511 Dorog, Pf.: 132.
Tel.: +36 33 512 910
Fax: +36 33 431 512
baumit@baumit.hu
www.baumit.hu

IT - ITALIA
Baumit Spa

I - 33078 San Vito al Tagliamento (PN)
Via Castelnuovo del Friuli 1 -
Z.L. Ponte Rosso
Tel.: +39 0434 1850980
Fax: +39 0434 853 59
info@baumit.it
www.baumit.it

IQnit

**BAU
MIT**
baumit.com

60% menos aerosoles

Baumit Ionit – La forma de vida saludable.



Baumit IonitSystem regula activamente la humedad, liberando iones aéreos y promoviendo de esta manera un clima interior confortable y saludable. Ensayos recientes han probado que los iones, además de disminuir el polen y polvo en suspensión, consiguen reducir los aerosoles hasta un 60% en el aire interior. Gracias a estas cualidades se reducen considerablemente las alergias y el peligro de contagio en los interiores.

* Baumit Color & Finish

**PROBADO
CIENTÍFICAMENTE**

■ Hasta un 60% menos de aerosoles en el aire interior

2021

**PROBADO
CIENTÍFICAMENTE**

■ Mayor concentración de iones
Menos polen y polvo en suspensión

2020

NAN
EMPRESA
GANADORA 2021

Your home. Your walls. Your health.