



Baumit Baumacol FlexTop



Producto

Mortero adhesivo de capa fina, gris, altamente flexible, resistente al agua y al hielo, de fraguado hidráulico, con resinas sintéticas, tixotrópico, con mayor tiempo disponible para la colocación. Apto para contacto con alimentos. Cumple los requerimientos de calidad de UNE EN 12004:2002 – Clase C2TE S1.

Aplicación

Para colocación de alicatados y solados de todo tipo y formato, gresites, porcelánicos, paneles de vidrio, paneles ligeros para construcción y placas de poliestireno expandido, en interiores y exteriores. Adecuado para la aplicación en bases deformables y que soporten altas cargas. Adecuado para piscinas y depósitos de agua.

Datos Técnicos

(en condiciones normales – temperatura +20 °C y humedad relativa 60%)

Consumo: aprox. 3 kg/m², dependiendo del tipo de baldosa:

Llana dentada:

Consumo aprox.

Llana dentada:	3	6	10	mm
----------------	---	---	----	----

Consumo aprox.	1,5	2,5	3,5	Kg/m ²
----------------	-----	-----	-----	-------------------

Demanda de agua: Aprox. 6,0 l/saco 25 kg

Tiempo de reposo: Aprox. 15 min

Tiempo de aplicación: Aprox. 4 h.

Tiempo de colocación: >30 min

Tiempo para corrección: Aprox. 5 min

Espesor de capa: Máx. 5 mm

Modo de suministro

En sacos de 25 kg (54 sacos por Palet = 1.350 kg).

Almacenamiento

12 meses máximo en lugar seco, fresco y protegido contra las heladas.

Aseguramiento de la calidad

Controlado en nuestro laboratorio de fábrica.

Clasificación según la ley de productos químicos

Podrá obtener la clasificación detallada según la ley de sustancias químicas (artículo 31, anexo II del decreto N° 1907/2006 del Parlamento y Consejo de la Unión Europea del 18-12-2006) en la hoja de datos de seguridad incluida en la página web www.baumit.com.

Base

La base debe estar dura, rígida, sin hielo, sin polvo, sin grasa ni aceites.

Superficies de aplicación adecuadas:

Hormigón, pavimento, hormigón poroso, ladrillo clinker, revoco de cemento y yeso, placas de cartón yeso, placas de pared de yeso, solado de anhidrita;
en viviendas y edificios públicos, en terrazas, fachadas, piscinas y depósitos de agua.

Superficies de aplicación inadecuadas:

Madera, metal, plástico, bases de cemento antes de finalizar el fraguado.

Aplicación

Herramientas recomendadas:

Batidora eléctrica de marcha lenta, llana dentada, paleta
Llana dentada 3 x 3 mm – gresite
Llana dentada 6 x 6 mm – baldosas con reverso liso
Llana dentada 10 x 10 mm – baldosas con reverso rugoso perfilado

Preparación del Producto

Mezclar el contenido del saco en la correspondiente cantidad de agua pura y mezclar para homogeneizar durante 3 minutos, con mezclador de marcha lenta. Mezclar de nuevo después de aprox. 15 min.

Proporción de agua: aprox. 6,0 l de agua por saco de 25 kg

Aplicación:

Aplicar Baumacol FlexTop sobre la base con una llana dentada adecuada, con espesor de capa uniforme (sostener la llana durante este procedimiento a un ángulo de 45°). Aplicar sólo adhesivo fresco, eliminar posibles restos de adhesivo con una esponja mojada.

Superficie de contacto recomendada para la adhesión (relleno del espacio debajo de las baldosas):

- en interiores > 65%

- en exteriores y con calefacción radiante > 90%

Para una colocación adecuada, se recomienda aplicar con el método de colocación combinado (sobre la superficie y sobre la plaqueta). En este caso se aplica el adhesivo en la base y en el reverso de la baldosa.

Tratamiento posterior:

Las superficies de colocación recientes deben protegerse de cargas mecánicas y térmicas durante aprox. 48 horas.

(No pisar ni cargar baldosas colocadas durante este tiempo).

Recomendaciones de carácter general

Cumplir las normas, directivas e informaciones técnicas relacionadas con la base y el material de colocación. No aplicar con temperaturas inferiores a +5 °C, bajo lluvia, con radiación solar directa, fuertes vientos o ventilación.

Proteger hasta el curado completo.

La alta humedad y las bajas temperaturas prolongan el tiempo de secado, las bajas temperaturas aceleran el tiempo de fraguado y de curado. No agregar aditivos.

No pre-humedecer la base ni el material de colocación.

Respetar estrictamente el tiempo de colocación indicado, transcurrido este tiempo y el secado de la capa de adhesivo, se debe eliminar el adhesivo que no haya sido utilizado.

Nuestras recomendaciones orales y escritas referentes a las técnicas de utilización, que ofrecemos basándonos en nuestra experiencia con el fin de ayudar al comprador/usuario, se corresponden con nuestro saber y entender actuales, no representan compromiso alguno y no constituyen ningún fundamento de relación jurídica de tipo contractual u obligación adicional respecto al contrato de compra. Estas no eximen al comprador de comprobar por sí mismo la idoneidad de nuestros productos para el uso previsto.