



Construcción en seco

09/2017

Knauf Pintura Lisa Flexible GRC

Pintura de color para acabados en
Sistemas de fachada con Placas Aquapanel® Outdoor

Material

Composición

La pintura Lisa Flexible GRC es una pintura elástica al siloxano en base acuosa, de diferentes colores.

Almacenaje

En lugar cubierto y fresco, cerrado y protegido, de las heladas y de los rayos solares directos. Tiempo máximo de almacenaje: 30 meses en cubos cerrados.

Embalaje

Cubos de 15 l. (pálet 27) Código: 00113878

Campo de uso

- Es un producto diseñado para decorar y proteger fachadas realizadas con sistemas con placas Aquapanel®.

Temperatura de trabajo

- No utilizar a temperatura inferior a 5° C., ni sobre superficies con temperatura > 30° C.
- No aplicar con lluvia o si se prevé lluvia en las 2 próximas horas.

Propiedades

- Elástica, soporta fisuras del soporte de hasta 0,3 mm.
- Muy resistente al roce y al envejecimiento.
- Repele la suciedad.
- Impermeable al agua de lluvia. Hidrófuga.
- Permeable al vapor de agua y al CO₂.
- Fungicida y Algicida.
- Repintable.
- Gran cobertura y blancura.
- Acabado liso y ligeramente satinado.
- Blanco.

Knauf Pintura Lisa Flexible GRC

Forma de trabajo, datos técnicos, precauciones



Forma de trabajo

Preparación

- El Mortero Superficial Outdoor debe estar seco y limpio, libre de polvo y de eflorescencias superficiales.
- Regularizar la superficie, de modo a que quede lo más lisa posible. Fratar.
- Previamente a la aplicación de la pintura con el fin de regularizar el fondo, proceder a la aplicación de la Imprimación GRC, con rodillo de lana o brocha y sin rebajar con agua.
- Dejar secar antes de proceder a la aplicación de la pintura, mínimo 6 horas.

Amasado

Remover bien el producto en el cubo, antes de su aplicación.

Aplicación

- Aplicar una primera mano con brocha, rodillo o pistola Airless, diluida con un 5 - 10 % de agua, si fuera necesario. dejar secar bien (16 a 24 hs.).
- Después de seco, aplicar una segunda mano de la Pintura Lisa Flexible, si fuera necesario, como máximo diluida en un 5%.
- Para una mejor cobertura, es recomendable aplicar las dos manos de forma cruzada.
- Limpiar las herramientas con agua inmediatamente después de usar.

Precauciones

- No aplicar sobre soportes sometidos a humedad permanente, ni capilar, ni en zonas donde el agua pueda discurrir permanentemente.
- Proteger las zonas horizontales de cornisas, pretilas, etc. con sistemas de impermeabilización o mediante elementos de protección, como cubrerías, etc.
- Exento de etiquetado de seguridad.

Para mayor información consultar la Ficha de Datos de Seguridad

Datos técnicos

Producto

Base del Ligante	Resinas acrílicas modificadas con SILOXANO
Diluyente	Agua
Densidad	1400 ± 50 kg/m ³
Consistencia	Pasta viscosa
Color	Blanco
Brillo	Ligeramente satinado
Acabado	Liso
Granulometría	< 300 µm: Media
Capacidad de puentear fisuras	0,3 mm
Coefficiente de impermeabilidad al agua	W < 0,1 Kg/m ² h 0,5 Clase I UNE EN 1062 - Impermeable al agua
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua	Sd = 0,4 m Clase II UNE EN 1062 - Permeable al vapor de agua
Extracto seco	68 ± 1 %

Aplicación

Herramienta	Brocha , rodillo o pistola Airless
Limpieza Herramienta	Con agua, inmediatamente después de usar
Dilución	Primera mano: máximo 5 - 10 % - Segunda mano: máximo 5 %
Grueso recomendable da la película seca	200 µ
Rendimiento Teórico	2 - 4 m ² /l, en dos manos, variable según tipo de superficie.
Tiempo de Secado al tacto	Al tacto 4 - 5 horas, variable según espesor y condiciones climáticas.
Repintado	24 horas

Knauf

Atención al cliente:
- Tel.: 902 440 460
- Fax.: 902 440 461

www.Knauf.es

Sistemas de Construcción en Seco Avda. Manoteras, 10 - Edificio C, 28050 Madrid

La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones, es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página Web. www.knauf.es



Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial, sin la autorización de Knauf GmbH España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica, son resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes que conforman un sistema integral. Los datos de consumo, cantidades y forma de trabajo, provienen de nuestra experiencia en el montaje, pero se encuentran sujetos a variaciones, que puedan provenir debido a diferentes técnicas de montaje, etc.. Por la dificultad que entraña, no ha sido posible tener en cuenta todas las normas de la edificación, reglas, decretos y demás escritos que pudieran afectar al sistema. Cualquier cambio en las condiciones de montaje, utilización de otro tipo de material o variación con relación a las condiciones bajo las cuales ha sido ensayado el sistema, puede alterar su comportamiento y en este caso, Knauf no se hace responsable del resultado de las consecuencias del mismo.

Los detalles constructivos, así como los datos físicos, estáticos y propiedades de nuestros sistemas, se pueden garantizar solamente utilizando productos comercializados o recomendados por Knauf GmbH.

Edición: 09/2017