BASE COAT en polvo

Descripción:
Mortero cementicio compuesto por agregados minerales seleccionados, aditivado con polímero y fibras de polipropileno que otorgan mayor resistencia flexibilidad y disminuyen la posibilidad de microfisuras. Utilizado generalmente como revoque en sistemas de construcción en seco y aislaciones térmicas; especialmente diseñado para sistemas EIFS, de muy buena adherencia. Apto para ser aplicado sobre paneles de poliestireno expandido, placas de yeso, bloques de hormigón celular en autoclave (HCCA), hormigón etc.
Utilizado en sistemas de aislación térmica para adherir o fijar placas de poliestireno a soportes, o malla y base niveladora de revestimiento final.

Usos y rendimientos:
1. Como base niveladora de revestimiento: Aplicar con llana sobre el soporte en un espesor de 2 a 3 mm, extender una malla de fibra de vidrio y aplicar finalmente otra capa con llana metálica hasta cubrir completamente la malla de fibra de vidrio. Rendimiento (espesor 2-3mm): 3 kg/m^2
2. Como Adhesivo: Estirar sobre soporte y placa utilizando la parte plana de llana N° 10. Una vez estirado el material, pasar la parte dentada para dejar ranuradas las dos superficies, posicionar la placa y presionar de forma pareja. Rendimiento 4 a 6 kg/m^2
3. Como base en sistema EIFS: En EPS, aplicar una mano del material gris con llana lisa en espesor de 1 a 2 mm, dejar orear para colocar malla de fibra de vidrio, aplicar finalmente otra capa con llana metálica hasta cubrir completamente la malla de fibra de vidrio. Rendimiento espesor total aprox 1-2mm) 3-4 kg/ m^2 (aplicación 2 capas)

El adhesivo BASE COAT es compatible con tratamientos posteriores de pintura de base acuosa, debiendo esperar para pintar 2 a 3 Hs. Luego de aplicar la moldura las herramientas se limpian con agua.

Características:
Para el empaste, utilizar agua limpia no salitrosa.
Mantener las proporciones de agua aconsejadas para el empaste.
No aplicar a temperaturas ambientales inferiores a 10°C, ni superiores a 30°C.
No aplicar sobre soportes helados o que se encuentran a temperatura muy elevada.
En exterior, no aplicar con lluvia o riesgo de lluvia, días de intenso frío o calor, o con fuertes vientos.
No exceder el espesor recomendado.
No reemplaza la capa hidrófuga.
Vida útil 1 hs
Tiempo abierto 1hs aprox. Según temperatura y humedad.
Tiempo de secado inicial 4hs aprox. Según temperatura y humedad.
Curado 48 a 72hs dependiendo de la temperatura ambiente.
Nota: Para aplicaciones fuera del rango de temperatura indicado, consultar a nuestro departamento técnico.

Preparación del soporte:
En todos los casos, el sustrato debe estar perfectamente limpio, seco, firme y a plomo.
Si el sustrato es nuevo, debe ser estabilizado.

Modo de empleo:
Amasar con 1 parte de agua por cada 4 partes de base coat (2 a 2.5 L de agua por cada 10 kg. de material, máximo en 25 kg 6.2lts).
Agregar parte de agua en el balde y volcar luego el material. Mezclar en forma manual o con agitador eléctrico. Dejar reposar durante 10 minutos.
- Como base niveladora para revestimiento:
Extender con llana metálica base coat, sobre el sustrato en un espesor de 2-3 mm. Aplicar una malla de vidrio y finalmente aplicar con llana metálica otra capa de base coat en un espesor tal que cubra la malla por completo.
Como terminación, a las 24 hs, aplicar una capa de revestimiento acrílico.
- Como adhesivo: Extender base coat sobre la pared y el reverso de la placa, con la parte ciega de la llana n° 10. Ranurar con la parte dentada. Apoyar la placa y presionar en toda la superficie.
- Como revoque base: Sobre EPS, dar una primera mano de base coat con una llana metálica lisa, en un espesor aproximado de 2 mm. Dejar orear y finalmente colocar la malla de fibra de vidrio y aplicar con llana metálica lisa otra capa de base coat gris en un espesor tal que cubra la malla por completo. Para una terminación estética óptima recomendamos revestir con revestimientos Quimtex en cualquiera de sus texturas.
Para empastar agregar parte del agua en el balde y volcar el producto, mezclar hasta desaparición de grumos y completar homogeneización. Volcar el agua restante para alcanzar la consistencia adecuada que permita su aplicación con llana.

Presentación:
En envases de 25 kg

Conservación:
6 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado, no expuesto al sol y al abrigo de la humedad.

Salud y Seguridad:
- No contiene mercurio en su formulación.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No ingerir.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos. En caso de contacto accidental con la piel, limpiar con agua y jabón; Con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos.
- En caso de ingestión no inducir vómitos. Beber abundante agua.
- En todos los casos consultar al médico.
- Los restos de producto y desechos de material no deben ser arrojados en los desagües ni en los cursos de agua. Eliminarlos de acuerdo con las recomendaciones sobre el Cuidado del Medio Ambiente.