



Mortero Elastomérico

Adhesivo para sistema de aislación térmica (EIFS)

 Adhesivo

 Enlucido

e → | ← Mayor carga 10 mm

Descripción

Es un adhesivo cementicio que posee alto poder adhesivo y muy buena elasticidad, para adherir y recubrir poliestireno expandido (EPS) en sistemas de aislación térmica exterior (EIFS).

Aplicaciones

Puede ser utilizado sobre sustratos de hormigón, estucos y albañilería, llamadas superficies "rígidas", además puede aplicarse en tabiquerías. Contiene buena flexibilidad, además de una excelente fijación, evitando el deslizamiento.

Datos Técnicos

Especificaciones Generales

Aspecto	Polvo Cementicio Fino.
Densidad	1,58 kg/Lt.
Peso	25 Kg. El saco.
Tiempo de trabajo	80 min
Temperatura de aplicación	5° - 23° C aprox
Dosis de agua	5.0 + 0.5 lt/Saco
Espesor mín - máx	2 mm - 10 mm
Adherencia según NCh 2471 of2000	0,36 Mpa (7 Dias)
Absorción de agua por pipeta Karsten	0,01 ml/min
Rendimiento	4.0 - 4.5 m ² x saco.
Duración	12 meses desde elaboración



Preparación

1. Mezclar 5,0 ± 0,5 litros de agua por saco de 25 kg.
2. Incorporar hasta obtener una pasta homogénea y sin grumos.
3. Dejar reposar unos minutos antes de utilizar.

*Se recomienda mezclar con un agitador mecánico.



Mortero Elastomérico

Adhesivo para sistema de aislación térmica (EIFS)



Modo de empleo

- 1 La superficie debe encontrarse libre de partículas sueltas, polvos y otros elementos. Se recomienda hidrolavado en el caso de superficies con desmoldante.
- 2 Los muros deben encontrarse aplomados
- 3 Aplicar la mezcla ya preparada con llana dentada de 6 a 10 mm sobre la contracara del poliestireno, realizando un empaste, posteriormente peinar con llana dentada para formar los rieles de forma vertical. Enseguida colocar la pieza de EPS en el muro presionando fuertemente, es recomendable aplomar las planchas ya aplicadas con una regla de aluminio.
- 4 Dejar secar mínimo por 12 horas.
- 5 Empastar el poliestireno ya adherido al muro con Adhesivo Base Coat Triple acción inmediatamente se coloca la malla de fibra de vidrio RCT, en forma vertical con 7 a 10 cm de traslape entre rollo y rollo, apretando la malla con llana haciendo movimientos desde abajo hacia arriba, retirando el excedente de la mezcla.
- 6 Aplicar la segunda mano de Base Coat Triple acción cuando esté completamente seca la primera capa.
- 7 Finalmente, cuando la aplicación de Base Coat Triple Acción se encuentre seca y reforzada, Se procede a la aplicación de la textura que puede ser Grano Finish o Corcho Proyectado Naturalcork



Condiciones de Almacenamiento

Almacenar en lugar seco, protegido de las heladas y la acción directa del sol. Si se cumplen estas condiciones el tiempo de utilización es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación indicada en el saco.

Medidas de Seguridad

Contiene cemento y su contacto prolongado puede producir irritaciones en la piel, ojos o mucosas. Para evitar esto, se deberán tomar las medidas de seguridad e higiene correspondientes, tales como el uso de gafas, mascarillas y guantes. En caso de contacto lavar con agua.



La información de la presente ficha, es resultado de investigaciones de nuestro laboratorio de control de calidad, sin embargo, cuando se utilice el producto en condiciones fuera de lo recomendado, no se puede garantizar el resultado final.

EXCELENCIA EN PINTURAS

