



Base Adhesiva Impermeable

3/12

CONSTRUCCIÓN

USOS

Producto diseñado con resinas acrílicas, de apariencia líquida y lechosa. Diseñado para fabricar morteros impermeables y de alta resistencia. También se puede utilizar como base para el Sistema Wall Systems (EIFS), formado con icopor ó poliestireno expandido.

CARACTERÍSTICAS

- Mejora adherencia sobre sustratos difíciles como concreto viejo, ladrillo, metal y madera entre otros.
- Mejora propiedades mecánicas, como mayor resistencia a la compresión, al impacto, mejora esfuerzo tensil y flexión.
- Excelente resistencia al agua y a abrasión.
- Buena resistencia química.

ESPECIFICACIONES

- Agite bien la Base Adhesiva hasta lograr su completa homogeneización.
- Prepare la mezcla en una proporción de (2) - (3) partes por peso de Base Adhesiva con (1) - (2) partes por peso de cemento Pórtland (gris).
- Ejemplo de un buen mortero: 2pp de Ref. 27510/1pp de cemento Pórtland gris/ con un rendimiento práctico de 14 – 18 m2/cuñete/mm de espesor.
- Si se desea mejorar la manejabilidad, le agregamos un poco de agua potable.
- Aplique la mezcla humedeciendo previamente la superficie. Si se aplica sobre concreto o mortero viejo, estos deben estar limpios y rugosos para lograr una mejor adherencia. Si es necesario aplique una lechada como puente de adherencia, como se indica a continuación.
- Aplique imprimando la superficie con el mismo mortero frotándolo fuertemente con la mano enguantada, espere unos minutos y aplique el producto en capas sucesivas no muy gruesas (máximo de 1cm), hasta obtener el espesor deseado (Hasta 3 cm).
- Si se desea mejor comportamiento de adherencia, aplicar 1 mano de primer epóxico Ref. 13371/13294. (Ver hoja técnica).
- Sobre Icopor, para mejorar las propiedades del mortero como resistencia al impacto, cuarteo, etc., es necesario reforzar el sistema con una malla de fibra de vidrio de diámetro apropiado y se aplica así:

* Aplique la base adhesiva con llana metálica dentada por la parte posterior del Icopor luego fíjelo al sustrato o superficie con chasos o tornillos, aplique por el frente con llana lisa el espesor recomendado y coloque la malla apropiada (Esta debe quedar bien embebida por el mortero).

Información Técnica





Base Adhesiva Impermeable

3/12

CONSTRUCCIÓN

Tiempo de vida de la mezcla: 5 a 8 horas a 25°C

Espesor recomendado (varias capas): 5 mm a 3 cm dependiendo del uso.

Secamiento para aplicar acabado, En pisos dejamos curar el producto, para aplicar el acabado: 24 hrs a 25 °C y humedad relativa del 60% 25 72 horas a las mismas condiciones ambientales.

Rendimiento práctico aproximado: 14 - 18 m²/ por cuñete/mm de espesor.

Información Técnica

