

DESCRIPCIÓN

Imprimación de dos componentes a base de resina epoxi sin disolvente. Se utiliza para asegurar la adherencia entre el soporte mineral y el revestimiento de resina aplicado posteriormente. Entre sus propiedades es apto para regularizar la absorción del soporte y contribuir a la correcta instalación de MicroQuarz, y para aplicaciones sobre soportes que presenten humedad superior al 4%. No adecuado para soportes con humedad freática.

ESPECIFICACIÓN DE LA BASE		
Densidad	1,13 - 0,05 gr/cc a 25°C.	
Viscosidad	85 + 5 seg. (CF4 20 °C).	
Contenido sólido	99% + 1 en peso.	
ESPECIFICACIÓN DEL CATALIZADOR		
Densidad	1,03 - 0,05 gr/cc a 25°C.	
Viscosidad	1000 + 200 mPas (25 °C).	
Contenido sólido	100% en peso.	
ESPECIFICACIÓN DE LA MEZCLA		
Densidad	1,10 - 0,05 gr/cc.	
Contenido sólido	>99% en peso.	
CARACTERÍSTICAS DEL REVESTIMIENTO SECO		
Adherencia sobre el hormigón	> 30kg/cm ² .	
Resistencia a la compresión	> 800kg/cm ² .	
Resistencia a la flexotracción	> 350kg/cm ² .	
FORMATO DEL ENVASE		
1,5kg (A+B)	3kg (A+B)	7,5kg (A+B)

APLICACIÓN

Preparación de la superficie: El soporte tiene que estar limpio, sin polvo y partes incoherentes. En medida de lo posible y para asegurar una mejor adherencia se recomienda dar abrasión a la superficie por medio de lijado, diamantado, granallado o fresado dependiendo de la necesidad.

Posteriormente, mezclar los componentes y aplicar el producto de manera uniforme con rodillo de pelo medio.

Repetir la aplicación en caso necesario una vez haya secado la capa anterior. Consumo 200gr - 300gr/m².

Para aumentar la adherencia en la capa anterior es recomendable espolvorear con árido seco de granulometría 02 mientras la imprimación está fresca.

VIDA DE LA MEZCLA

20 minutos a 20°C. Mezclar solo el producto que sea posible durante ese período de tiempo.

SECADO

A 20° C, tiempo entre capas de 10hs. Transitado 24-48hs. Curado total 7 días.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Aplicar a temperaturas ambientales y del soporte comprendidas entre +10 y 30 °C. No aplicar con humedades relativas superiores al 80 %. La temperatura del soporte debería ser, al menos, 3 °C superior al punto de rocío.

ADVERTENCIAS

- No utilice el producto a -5°C y +30°C.
- Remover el producto con agitador eléctrico antes de su utilización.
- No dejar abiertos los envases durante mucho tiempo.
- No utilizar productos que intervengan en el sistema si no están recomendados por escrito por Ecoresinas.
- No añadir agua o aditivos al producto.
- No acelerar el proceso de secado con calentadores durante los días posteriores a la aplicación hasta el curado.

LIMPIEZA

Los útiles se limpian con Xileno o disolvente epoxi dentro de los primeros 30 minutos de utilizados, posteriormente deben utilizarse medios mecánicos.

ALMACENAMIENTO

Los envases deben almacenarse en habitaciones frescas y secas un máximo de 12 meses. El producto se debe conservar en su envase original cerrado, manteniendo la referencia del fabricante, el nombre del producto, el número de lote y las etiquetas de seguridad.