

BARNIZ HIDRÓFUGO INVISIBLE

Ficha técnica 18.01

DESCRIPCIÓN



Es un barniz a base de resinas de siloxano que se caracteriza por aportar una elevadísima repelencia al agua.

APLICACIONES

Indicado para:

Hidrofugación y tratamiento rpotector de materiales absorbentes, tanto en exterior como en interior.

PROPIEDADES

- Reduce la aparición de eflorescencias
- Reduce la penetración de la suciedad en los poros
- Penetra y endurece el soporte
- Hidrofugante de efecto rápido
- Transpirable al vapor del agua
- No altera el aspecto estético de la superficie (invisible)

SOPORTES

Hormigón, baldosas de hormigón, hormigón celular, piedra natural, piedra artificial, ladrillos caravista, revestimientos cementosos, mortero de cemento, morteros temáticos, etc.

PREPARACIÓN DE SOPORTES

- Para soportes nuevos de hormigón, cemento, caravista, piedra:
 - o Esperar el tiempo de fraguado del material (28 días mínimo).
 - o El soporte debe estar libre de cualquier suciedad.
 - o En caso de superficies pulidas se deben de lijar para abrir el poro.
 - o Verificar que no haya humedad ocluida en el soporte a tratar.
- Para soportes vieios (rehabilitaciones):
 - o Eliminar totalmente las pinturas viejas mal adheridas, y si estuvieran en buen estado hay que comprobar la solidez y el anclaje de la misma, para evitar incompatibilidades.
 - El soporte debe estar seco, libre de suciedades, moho y sin manchas de humedad. Tampoco debe tener grietas o fisuras, en caso de que lo tuviera hay que masillar con masilla de exteriores.
 - o Verificar que no haya humedad ocluida en el soporte a tratar.



MODO DE EMPLEO

- Una vez preparado el soporte, aplicar directamente el producto sin diluir.
- Aplicar con brocha, rodillo, pistola, airless, evitando posibles descuelgues y repartiendo de forma uniforme sobre todo el soporte a tratar.
- El número de capas dependerá de la porosidad del soporte, lo más habitual son dos manos seguidas sin dejar secar del todo la primera capa.

CONSUMO RECOMENDADO

Aproximadamente de 2 - 4 m²/L por capa (en superficies lisas).

RECOMENDACIONES DE USO

Temperatura de aplicación entre 5 – 35 °C.

ALMACENAMIENTO

El material debe conservarse en lugar fresco, a temperatura de entre 5 - 35 °C, evitando la exposición directa al sol y protegido de las heladas. Hasta 2 años a partir de la fecha de fabricación, en el envase original cerrado y en buen estado.

PRECAUCIONES

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar que el producto entre en contacto con la piel y los ojos.
- Utilizar protección personal como gafas, mascarillas, etc.
- No se permite su vertido en alcantarillas.

PRESENTACIÓN

- Envase de 750 ml
- Envase de 4 L.
- Envase de 15 L.

ESPECIFICACIONES / DATOS TÉCNICOS

Incoloro Aspecto

Color Transparente

Secado* 1 horas

Diluyente Agua

Densidad $0.80 \pm 0.05 \text{ kg/L}$

*En condiciones de ambientes normales (20°C y 60% HR).

La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y ensayos de laboratorio. Debido a la gran diversidad de materiales utilizados en construcción existentes en el mercado y a las diferentes formas de aplicación que quedan fuera de nuestro control, recordamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta

6 96 185 72 86