



BARNIZ HORMIGÓN IMPRESO AL DISOLVENTE

DESCRIPCIÓN

Laca de curado basada en una resina acrílica termoplástica de baja viscosidad, especialmente indicada para la protección y sellado de pavimentos impresos de hormigón en exteriores.

VENTAJAS

- ✓ Actúa como barrera impermeabilizante penetrando profundamente en el interior del soporte.
- ✓ Protege la superficie de las inclemencias atmosféricas.
- ✓ Realza el acabado estético y incrementa su resistencia a la abrasión.
- ✓ Permite la evaporación del vapor de agua y aislar de la humedad.
- ✓ No amarillea ni calea.

USOS RECOMENDADOS

Especialmente indicado para la protección y el sellado de pavimentos a poro abierto, hormigón, mortero impreso, piedra natural, ladrillo cara vista etc.

Destaca de una excelente protección contra la carbonatación a las superficies de hormigón.

Es conveniente el uso del producto sobre superficies porosas, en caso contrario abrir el poro o hacer una prueba de anclaje sobre el soporte.

PRESENTACIÓN

Color: Incoloro.

Acabado brillante.

Formatos de 25 L

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Producto al disolvente

- Acabado brillante
- Mantiene la textura original del pavimento
- Completamente impermeable al agua

- Elevada resistencia a los agentes atmosféricos
- Mejora las resistencias mecánicas del hormigón impreso
- Buenas resistencias generales a derrames de productos químicos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composición Vehículo fijo Resina termoplástica de baja viscosidad.

Densidad 1,05 ± 0.02 Kg. /L.

Rendimiento 7-8 m²/Lt. (Dependiendo de la absorción del soporte).

Secado	Al tacto	30 minutos
	Total	3 horas
	Repintado	A partir de las 6 horas a 20 °C.

Punto inflamación: 15°C.

COV's Cumple Directiva 2004/42/CE (RD 22/2006) Anexo I subcategoría h): 720,3 g/l (750 g/l máximo a partir 01.01.2007).

APLICACIÓN

Capas 0,150kg - 0,250kg m² dependiendo de la absorción o acabado deseado.

Dilución Diluir un 10-20 % con disolvente universal.

Temp. de aplicación Temperatura ambiental de 5 a 30 °C.

Método: Pistola de baja presión, pulverizador

Limpieza: Disolvente universal.

Condiciones: Aplicar con temperaturas superiores a + 5 °C y humedad relativa inferior al 80%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de este.

RECOMENDACIONES

No aplicar en temperaturas ambientales superiores a 25°C.

No aplicar en exteriores en las horas cálidas del día.

No exponer los materiales a altas temperaturas y o almacenamiento expuesto al sol. No aplicar si el sustrato está a una temperatura superior de 30°C.

TRATAMIENTOS DE SUPERFICIES

La superficie por aplicar tiene que estar seca, libre de grasa e impurezas, y se debe aplicar a una temperatura del suelo superior a 5° C.

Es fundamental regular la porosidad del pavimento para que esta sea suficientemente adecuada para favorecer la penetración y anclaje de la pintura, para ello los mejores resultados se obtienen a través de métodos mecánicos ya que además de regular la porosidad del soporte eliminan cualquier tipo de sustancia o cuerpo extraño no deseados.

Si no es posible realizar un tratamiento mecánico deberá realizarse, al menos, un tratamiento químico: eliminación de agentes extraños o no deseados mediante el empleo de ácido clorhídrico diluido para después eliminar los restos de ácido con abundante agua dejando por último secar el soporte totalmente y proceder al pintado normal.

CONSERVACIÓN

Fácil de homogeneizar, por conveniente agitación, tras un almacenaje de 12 meses en envase cerrado. No presenta pieles ni coágulos. Mantener al abrigo de temperaturas inferiores a 5 °C.

SEGURIDAD

SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE

En general evite el contacto con los ojos y la piel, use guantes, gafas de protección y vestuario apropiado. Mantener fuera del alcance de los niños. Utilizar únicamente en locales bien ventilados. No tirar los residuos por el desagüe. Conserve el envase bien cerrado y en un lugar apropiado. Asegure el transporte adecuado del producto; prevenga cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte debido a roturas o deterioro del envase. Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. Deberá tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa al Medio Ambiente, Higiene, Salud y Seguridad en el trabajo. Para más información la lectura de la FICHA DE SEGURIDAD del producto es fundamental.

Es aconsejable verificar periódicamente el estado de actualización de la presente Ficha técnica.

Pinturas Pinay asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones que constan en las fichas técnicas. Los consejos técnicos prestados por Pinturas Pinay, antes o después de la entrega de los productos, son meramente indicativos y dados de buena fe y constituyen su mejor conocimiento, de acuerdo con el actual estado de la técnica, pero sin garantías sobre los resultados finales ya que éstos dependen de condiciones de uso que quedan fuera de nuestro control. Todas nuestras ventas están sujetas a nuestras condiciones generales de venta, cuya lectura aconsejamos.

Consultar etiquetado y Ficha de Seguridad.

