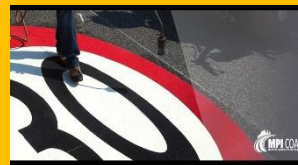


THERMOPRIMER

Fecha revisión:

Enero 2024



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

DPTO. DE CALIDAD

REFERENCIA: Imprimación para Termoplásticos Preformados y Termoadhesivos en caliente.

DESCRIPCIÓN:	- ThermoPrimer es una imprimación a base de copolímero acrílico, disuelto con acetato de etilo. - ThermoPrimer es un producto solvente de un solo componente. - Fácil de usar. Es fluido y penetrante, seca por evaporación del disolvente y forma una película transparente que se adhiere a la superficie. - Aglutinante: Base de resina de petróleo. - Densidad: XP-P-98 633: 0,95kgs/lit. - Materia Seca ASQUER LCPC PMA-MES: 30%. - Consumo: 150 a 200g/mt².
¿Cuándo usar ThermoPrimer?	- Antes de aplicar prefabricados termoplásticos, termoadhesivos y/o termosoldados. - Sobre superficies asfálticas viejas o poco bituminosas - Sobre cemento, hormigón, adoquín y superficies de poca porosidad.

CONDICIONES DE APLICACIÓN	- Preparación del sustrato: La superficie debe de estar limpia, seca y libre de material no adherente En superficies como cemento, hormigón, etc. Ésta debe de estar totalmente curada y no se debe aplicar la imprimación antes de 28 días. - Para garantizar una buena adherencia: la superficie por tratar debe de estar mecánicamente intacta, exenta de aceites ✓ Temperatura entre +5°C. y +35°C. ✓ Humedad < 80%.
----------------------------------	--

APLICACIÓN	- Limpie el área eliminando el polvo, la arena, la suciedad y las sustancias aceitosas. - Extraiga toda la humedad del área de aplicación calentándola con un calentador. - Aplique ThermoPrimer en toda la superficie donde se va a aplicar el marcado, utilizando un rodillo (6mm-10mm) o una máquina de pulverización sobre el sustrato a razón de 250ml/mt² o 230grs/mt². Deje que la imprimación se seque hasta que el producto ya no pegue al tacto. Cuanto más porosa sea la superficie, mayor será la cantidad de imprimación a utilizar. NOTA: No acelere el secado de la imprimación por medio del calentador, ya que es inflamable en esta etapa.
-------------------	--

APLICACIÓN:

- El tiempo de secado y, en consecuencia, la instalación del material termoahdherido, depende de:
 - ✓ Temperatura ambiente.
 - ✓ Temperatura de la superficie.
 - ✓ Humedad.
 - ✓ Textura del sustrato (liso o rugoso). Cuanto más alta sea la temperatura, más rápido se secará la imprimación. Por el contrario, la humedad aumenta el tiempo de secado. El tiempo de secado es de unos 10 minutos a 20°C. En general, por cada aumento de 10°C. en la temperatura, el tiempo de secado se reduce a la mitad.
- No utilice ThermoPrimer por debajo de 10° C. La adherencia al sustrato depende de:
 - La limpieza del sustrato.
 - La humedad del sustrato.
 - La alcalinidad del sustrato (Ph alto).
 - La cohesión del sustrato (resistencia interna).
- La estructura superficial del sustrato, la limpieza y el secado de la superficie son las dos claves principales para una buena adherencia y nunca deben descuidarse.

PRECAUCIÓN: La sobredosis resultará en una baja resistencia mecánica
 IV. Siga las instrucciones para instalar el producto termoplastico.

CONSIDERACIONES

ThermoPrimer puede almacenarse durante un máximo de 6 meses en su embalaje original protegido de heladas, la humedad y altas temperaturas (temperatura <35°C.).

PRESENTACIÓN: Envase metálico de 23kg | Palet de 33 unidades.

Envase metálico de 4,5kg | Palet de 42 unidades.


PRECAUCIONES DE SEGURIDAD Y MEDIO 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 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. Está previsto que este producto lo utilicen solamente operarios profesionales en situaciones industriales. De acuerdo con los consejos facilitados en esta hoja, en la ficha técnica sobre seguridad de materiales (MSDS) que MPI COATING proporciona a sus clientes.