

Ficha técnica

WP925

WP925 Matacrl tackcoat no I

Sellador

31-05-2024 / V I

Descripción

WP925 Matacrl Tackcoat no I es un adhesivo bituminoso modificado, suministrado en bloques fáciles de manejar. Requiere menos calor para alcanzar la temperatura óptima de colocación. Proporciona un excelente rendimiento de adhesión y una mayor eficacia de impermeabilización.

Características y Beneficios

- Betún de alta calidad y adherencia en caliente.
- Aumenta la resistencia al cizallamiento entre capas.
- Fácil de aplicar.
- Resistente a los rayos UV y a la intemperie.
- Calentado en caldera bituminosa controlada
- termostáticamente.
- Envases antiadherentes.
- Requiere poco calor para alcanzar la temperatura de trabajo.

Finalidad de uso

WP925 Matacrl Tackcoat no I se utiliza como capa de adherencia entre las membranas impermeabilizantes Matacrl y las capas de desgaste de asfalto de arena (SA), asfalto laminado en caliente (HRA) o asfalto fundido (MA) en cubiertas de puentes.

Embalaje

El producto se entrega en bloques de 10 kg retráctiles (80 bloques por palé).

Caducidad

Indefinido si se almacena como se recomienda.

Almacenamiento

Conservar en lugar fresco y seco y en envase originalmente cerrado entre + 5 °C y + 30 °C. La temperatura óptima de almacenamiento es de + 15 - 20 °C. Proteger de la intemperie y de la entrada de humedad o contaminantes.

Certificados

Marcado CE según EN ISO4-2 (cuando se utiliza como parte del sistema completo).

Información técnica

Apariencia

Chapa bituminosa negra

Condiciones de aplicación - Adicionales

A las temperaturas mencionadas, el flujo de resina se optimiza para obtener el mejor efecto de aplicación y se pueden mantener los consumos de material asumidos. Durante la aplicación y el curado inicial del producto, la temperatura del sustrato debe ser al menos 3 °C superior a la temperatura del punto de rocío.

En locales cerrados se recomienda una ventilación forzada con un intercambio de aire de al menos 7 veces por hora.

No aplique el material bajo la luz directa del sol, ya que puede impedir el curado adecuado y causar problemas de adherencia entre capas. No aplicar cuando la temperatura de la superficie sea superior a 35°C y/o aumente rápidamente. Se debe tener especial cuidado si la zona está expuesta a la luz solar directa.

Ficha técnica

WP925

WP925 Matacryl tackcoat no I

Para evaluar la posibilidad de aplicación fuera de estas condiciones o temperaturas de aplicación inferiores a 0 °C, consulte a nuestro Departamento Técnico.

Preparación del sustrato

El sustrato debe estar seco, limpio, libre de lechada de cemento y otros contaminantes que puedan reducir la fuerza de adherencia de los revestimientos aplicados. La superficie debe prepararse por medios mecánicos, por ejemplo, mediante granallado, esmerilado, fresado, etc. Todas las grietas y daños en la base deben ser reparados antes de la instalación del sistema. La zona a revestir debe pretratarse con una imprimación Matacryl adecuada (por ejemplo, WP800 Matacryl Primer), incluido el lijado.

Las excepciones son el asfalto fundido, en este caso no se requiere imprimación.

Los requisitos detallados para el sustrato y otras condiciones de aplicación se pueden encontrar en Preparación general y directrices de aplicación para los sistemas de impermeabilización Matacryl.

Recomendamos encarecidamente que con todas las imprimaciones Matacryl se realicen pruebas de curado y adherencia en el sustrato antes de su uso general en obra.

Mezcla

Matacryl Tackcoat no I debe romperse en trozos pequeños, colocarse en una caldera de betún y agitarse para evitar el sobrecalentamiento local. Se puede añadir más cantidad hasta que haya suficiente adhesivo fundido para el tamaño de la aplicación y el betún alcance su temperatura de trabajo de 200 °C. Se recomienda utilizar una caldera con control termostático para garantizar que el betún no se sobrecaliente. Nota: No caliente Matacryl Tackcoat no I por encima de 220 °C.

Aplicación

Sólo los aplicadores formados deben utilizar betún caliente. Matacryl Tackcoat no I se vierte y extiende rápidamente con una llana para obtener una capa continua sobre el sustrato.

Utilice siempre guantes y equipo de protección personal adecuado. Las técnicas empleadas pueden requerir modificaciones para ajustarse a las condiciones y requisitos de la obra.

Para más detalles sobre la instalación, consulte nuestro Manual de Aplicación o las Directrices para el Sistema Matacryl WPM bajo asfalto.

Cobertura

Aproximadamente 0,8 - 1,25 kg/m² (dependiendo del perfil y las ondulaciones de la superficie).

Garantía

Tremco CPG Iberia garantiza que todos los productos están libres de defectos y sustituirá los materiales que resulten defectuosos, pero no garantiza el aspecto del color. Tremco CPG Iberia considera que la información y las recomendaciones aquí contenidas son exactas y de confianza.

Precauciones de salud y seguridad

Siga las directrices de salud y seguridad en el trabajo aplicables al lugar donde se realice la aplicación.

Para más información, consulte las fichas de datos de seguridad de cada componente.

Ficha técnica

WP925

WP925 Matacryl tackcoat no I

Servicio técnico

Tremco CPG Iberia cuenta con un equipo de experimentados técnicos-comerciales que proporcionan asistencia en la selección y especificación de productos. Para obtener información más detallada, servicio y asesoramiento, llame al Servicio de Atención al Cliente al +34 937 197 005.