



Techmo Slurry Asfáltico

Mortero bituminoso para pavimentos

Descripción

Mortero bituminoso con consistencia de lechada, compuesta de un árido con granulometría seleccionada, finos minerales y emulsión bituminosa estable.

Usos

- Pavimentos industriales por las que circule tráfico ligero
- Pavimentos en garajes y aparcamientos
- Acabado de superficies bituminosas
- Sellado de isletas, medianas, arcenes y otras superficies de aglomerado asfáltico

Propiedades

- Consistencia de lechada.
- Buena manejabilidad y aspecto homogéneo
- Fácil aplicación
- Buenas adherencia al soporte

Modo de Empleo

La temperatura de aplicación debe estar entre 10-35°C, evitando su empleo bajo condiciones meteorológicas adversas.

No añadir nunca agua al Techmo Slurry Asfáltico, ya que se verían afectadas sus propiedades cohesivas.

Para aplicación en interior, asegurar una correcta ventilación que favorezca un correcto curado del producto.

Preparación de soporte:

La superficie del soporte a tratar deberá ser sólida, seca y limpia de cualquier resto de aceites, grasas o materiales mal adheridos.

El soporte no debe presentar una humedad elevada, ya que puede provocar una presión negativa bajo el slurry que le haga perder la adherencia

Para aplicación sobre hormigón hidráulico, deberá analizarse previamente cada caso para evitar problemas de adherencias por excesiva pulimentación, meteorización, humedad, etc.

Imprimación:

Imprimir con Techmo Asphalt AS diluido un 20%, dejando secar totalmente.

Si el soporte es una mezcla bituminosa en caliente de reciente ejecución, no es preciso imprimir.

Aplicación:

Homogeneizar el producto antes de su aplicación, sacando la bolsa del envase que lo contiene y amasarlo ligeramente sobre el suelo antes de abrirla.

Con una rastra de goma, extender en capas finas y uniformes, dejando secar completamente antes de la capa sucesiva. No aplicar más de 2 mm por capa, podría provocar un curado deficiente.

Limpieza de herramientas:

La limpieza del instrumental puede hacerse con agua. Una vez seco el producto, hay que utilizar disolventes tipo xileno, petróleo, etc.

Consumo

En función del tipo de aplicación, el consumo habitual está en torno a 1,5 - 3 Kg/m² por mano según rugosidad y porosidad del soporte.

Para obtener una buena resistencia deben aplicarse dos manos. No deben aplicarse dotaciones muy superiores en cada mano ya que puede agrietarse su superficie.



Techmo Slurry Asfáltico

Mortero bituminoso para pavimentos

Datos Técnicos

- Viscosidad Brookfield (200 rpm, 25°C): >30000 mPa·s
- Tamaño máximo del árido: 1 mm
- Resistencia a la abrasión en húmedo: <2000 g/m²
- Densidad relativa a 25°C: 1.5 - 1.7 gr/cc
- Material no volátil: >75 %

Presentación

TECHMO SLURRY ASFÁLTICO se presenta en bidones de cartón de 45 Kg.

Conservación y almacenamiento

El TECHMO SLURRY ASFÁLTICO permite su almacenamiento en condiciones normales por periodos máximos de 9 meses.

En su almacenamiento debe mantenerse el envase en posición vertical, al resguardo de la intemperie, protegido de las heladas y exposiciones directas al sol.

Si en el momento de la aplicación el producto presentara sedimentación, debe agitarse hasta conseguir una mezcla homogénea.

Seguridad e Higiene

No verter al alcantarillado, ríos, canales o suelos. El TECHMO SLURRY ASFÁLTICO no debe ponerse en contacto con piel y ojos o ser ingerido. En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediata y abundantemente con agua y acudir a un médico. En caso de contacto con la piel lavar abundantemente con agua y jabón. Si se ingiere, buscar atención médica inmediata. No provocar el vómito. Emplear guantes y gafas protectoras durante el manejo y aplicación del producto.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.