

Slurry bituminoso

Mortero bituminoso para sellado y regularización de superficies

Descripción

SLURRY BITUMINOSO es un mortero de color negro y consistencia pastosa, formado por una mezcla de emulsiones asfálticas y cargas minerales seleccionadas.

Usos

- Sellado de aglomerado asfáltico.

Propiedades

- Se adapta fácilmente a las deformaciones del firme.
- Antideslizante.
- No es tóxico ni inflamable.
- Buena adherencia a superficies de aglomerado asfáltico y de hormigón previamente preparadas.
- Puede aplicarse sobre superficies ligeramente húmedas, está exento de disolventes.
- Fácil aplicación en frío.

Información del producto

- **Apariencia/color:** Mortero pastoso negro.
- **Presentación:** Envases de y 25 kg.
- **Almacenamiento:** 12 meses desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados, almacenados en lugar seco, ventilado y temperaturas entre +5°C y +35°C. Mantener alejado del calor y luz solar directa. Las temperaturas inferiores a 5 °C pueden afectar a la calidad del producto.

Datos técnicos y propiedades mecánicas / físicas

Características	Valor	Unidades
Densidad a 20 °C	1,60-1,80	gr/cm³
Viscosidad a 20 °C	> 10	poises (Brookfield RVT, husillo nº 6, 100 r.p.m.)
Abrasión Taber en seco	< 1,00	gr (1000 ciclos, 1000 gr, CS17)
Abrasión Taber en húmedo	< 15,00	gr (100 ciclos, 100 gr, CS17)
Abrasión NLT-320	< 250 g/m²	

Consumo

Primera capa sobre aglomerado: De 1,6 a 2,4 kg/m². Siguientes capas: De 1,5 a 1,8 kg/m².

Nota: Estos consumos son teóricos y dependen de las condiciones ambientales, la porosidad del soporte y la mano de obra. Se deben evitar acumulaciones de producto por un consumo excesivo para evitar la aparición de fisuras y una textura final no adecuada.

Preparación del soporte

El soporte debe estar limpio de polvo, libre de aceites, grasas y cualquier otro material extraño, además de presentar una adecuada resistencia en su superficie.

Slurry bituminoso

Mortero bituminoso para sellado y regularización de superficies

Instrucciones de aplicación

Antes de aplicar el producto, agitar hasta su completa homogeneización, manualmente o mediante mezclador apropiado. Si fuera necesario, añadir una pequeña cantidad de agua (máximo 5%) para facilitar su manejabilidad. Realizar manualmente el extendido.

Herramienta: Rastra.

Limpieza de herramientas: Con agua inmediatamente después de su uso. El producto endurecido puede limpiarse con disolventes o gasoil.

El extendido se realiza en capas finas, esperando que seque totalmente la capa aplicada antes de dar la siguiente. El extendido se realiza en capas finas, usando una rastra de goma.

Notas de aplicación/Limitaciones

NO aplicar Slurry bituminoso con lluvia, heladas o con previsión inminente de cualquiera de los dos fenómenos atmosféricos citados.

La temperatura ambiente de aplicación y curado estará comprendida entre +10 y +30°C. La terminación con Slurry bituminoso NO es resistente a la caída de carburantes.

Su limitada resistencia a la abrasión no lo hace aconsejable como acabado en zonas de tráfico intenso.

NO aplicar en dotaciones mayores de 2,5 kg/m². en una sola mano para evitar fisuración y debilidad del producto terminado por un curado inadecuado.

Manipulación, transporte y conservación

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos y del envase, se debe tener en cuenta que el poseedor final del producto es el responsable de la correcta eliminación del residuo a través de gestor autorizado para su correcta gestión ambiental.

Los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.



Notas legales

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto están basadas en la experiencia y conocimiento de ASSA, cuando el producto se ha aplicado y manipulado dentro de los límites descritos en la hoja técnica actual. Si las condiciones ambientales de temperatura y humedad, así como las condiciones del soporte cambian, pueden dar lugar a diferencias en los datos aportados por esta hoja técnica por lo que no es deducible de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Los clientes y usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quien las solicite, o también se pueden conseguir en la página "www.assa.es".