

FICHA TÉCNICA

SEAL-FIX ASFÁLTICO

PRDV06054



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto:	SEAL-FIX ASFÁLTICO
Usos pertinentes:	MORTERO BITUMINOSO DE COLOR NEGRO
Datos del proveedor:	FIXER PAVIMENTOS TECNICOS, S.L. P.I. "LA MUNTANYA" Parcelas 44 y 45 46293-BENEIXIDA (VALENCIA). Tel: 962976630 administracion@fixer.es
Teléfono de emergencia:	91 562 04 20 Instituto Nacional de Toxicología.

Descripción

SEAL-FIX ASFÁLTICO es un mortero bituminoso de color negro y consistencia pastosa, compuesto por una mezcla de emulsiones asfálticas y cargas minerales seleccionadas.

Campo de aplicación

Las aplicaciones en las que es adecuado este producto son las siguientes:

- Sellado de aglomerados asfálticos no sometidos a torsión.
- Preparación de superficies para la aplicación posterior de otros productos (parking, carril bici, ...)

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.

Modo de empleo

Preparación de la superficie

Deberá estar totalmente sana, limpia y exenta de materiales deleznable, aceites, grasas u otros contaminantes además de presentar una adecuada resistencia en su superficie.

Aplicación:

Antes de aplicar el producto, agitar hasta su perfecta 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, mediante rastra de goma.

Rendimiento aproximado:

Dependiendo de la porosidad del soporte, de 2 a 3 kg/m² por capa. En el caso de aplicar una segunda capa, comprobar que la anterior está completamente seca. En las capas sucesivas podrá oscilar entre 1,5 y 2 kg/m². El tiempo de secado de cada capa es aproximadamente de 24 horas dependiendo de la temperatura y del grado de humedad relativa del ambiente.

Precauciones especiales y recomendaciones

- Se aconseja aplicar el producto a temperaturas entre 10-30 °C, evitando además su empleo bajo condiciones meteorológicas adversas.

FICHA TÉCNICA

SEAL-FIX ASFÁLTICO

PRDV06054



- No aplicar en tiempo de lluvia, heladas o con previsión inminente de cualquiera de los dos fenómenos atmosféricos citados.
- Cuando se aplique **SEAL-FIX ASFÁLTICO** en interiores es conveniente que exista una buena ventilación que favorezca un curado correcto.
- Cuando el soporte a tratar sea de hormigón hidráulico deberá analizarse éste previamente para evitar problemas de adherencia por excesiva pulimentación, meteorización, humedad, etc.
- En el caso de hormigones pulidos se aconseja granallar la superficie previamente.
- En el caso de temperaturas del soporte elevadas, se aconseja una ligera y homogénea humectación del mismo, previa a la extensión del **SEAL-FIX ASFÁLTICO**.
- No es aconsejable el extendido en capas de espesores elevados (>2 mm) ya que podrían llevar a un curado deficiente del producto.
- Su limitada resistencia a la abrasión no lo hace aconsejable como acabado en zonas de tráfico intenso.
- Los utensilios de trabajo podrán limpiarse con agua antes de que el producto seque; después, sólo podrá realizarse la limpieza con cualquier disolvente industrial.
- **No** es resistente a la caída de carburantes.

Datos técnicos

- Densidad a 20 °C 1,6 – 1,8 g/cm³
- Viscosidad a 20 °C > 10 poises (Brookfield RVT, husillo nº 6, 100 r.p.m.)
- Abrasión Taber en seco < 1,0 g (1000 ciclos, 1000 g, CS 17)
- Abrasión Taber en húmedo < 15,00 g (100 ciclos, 100 g, CS17)
- Abrasión NLT-320 < 250 g/m²

Presentación

El slurry negro se presenta en bidones de 50 kg.

Condiciones de almacenamiento

Los envases permanecerán resguardados de la intemperie, en lugares protegidos de las heladas y de fuertes exposiciones al sol. Las temperaturas inferiores a 5 °C pueden afectar a la calidad del producto.

Conservación: El tiempo máximo de almacenaje recomendado es de 12 meses desde la fecha de fabricación, en sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados.

La información y datos técnicos que aparecen en esta «Guía de Productos» son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en nuestra experiencia y conocimientos actuales y en los usos y aplicaciones habituales del producto. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones en función de: condiciones de puesta en obra, tolerancias de fabricación, ensayos realizados, etc. Por esta razón, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. Para cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro Departamento Técnico. Esta información sustituye a toda la emitida con anterioridad.