



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

HORMIFIX

ADHESIVO PARA MORTEROS

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

HORMIFIX es una emulsión adhesiva líquida, a base de polímeros acrílicos. No contiene cloruros ni sustancias nocivas para el cemento ni las armaduras.

USOS

Puente de adherencia

- Ejecución de carpetas en pisos.
- Relleno de huecos y bacheos superficiales.
- Reparación de bordes y aristas.
- Revoques, especialmente sobre soportes muy lisos.

Aditivo

Para morteros con mayores resistencias mecánicas, flexibilidad y trabajabilidad en:

- Mezclas de arena con cemento o cemento y cal.
- Mezclas para impermeabilización de tanques, piscinas, sótanos, etc.
- Enduidos y pinturas (a la cal, al agua o látex) para mejorar sus propiedades.

Pintura

- Como imprimación previa a la aplicación de pinturas en base acuosa.
- Como consolidante y antipolvo de hormigón y mezclas a base de cemento, piedras, cerámicas y otros materiales.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Aumenta la adherencia entre materiales diversos.
- Confiere plasticidad a los morteros y aumenta la flexibilidad de las mezclas evitando fisuras.
- Mejora las propiedades mecánicas de las mezclas.
- Aumenta la cohesión interna.
- Evita el resecamiento prematuro de las mezclas.
- Consolida superficies con poca consistencia y evita la formación de polvo.
- Impermeabiliza materiales porosos.
- No es corrosivo.
- Fácil uso.
- Inodoro.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques

- Frasco de 1 L
- Bidón de 5 L
- Balde de 18 L
- Bidón de 20 L
- Tambor de 200 L

Vida en el recipiente

24 meses a partir de la fecha de fabricación.

Condiciones de Almacenamiento

En sus envases originales bien cerrados, en lugares frescos y secos.

Apariencia / Color

Líquido de color blanco lechoso.

Densidad

0,996 - 1,006 kg/lt

Consumo

Puente de adherencia:

1 L sin diluir rinde entre 4 a 5 m².

HORMIFIX se puede diluir en partes iguales con agua.

Aditivo:

Dilución en el agua de amasado 1:9, es decir:

- En mezclas de albañilería: 2 L de HORMIFIX por cada 18 L de agua de amasado.
- En pinturas a la cal: 2 L de HORMIFIX por cada 18 L de agua a la cal.

Sellador e imprimante de pinturas:

HORMIFIX diluido en agua 1:3, es decir, 1 L de HORMIFIX diluido en 3 L de agua.

NOTAS

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

No aplicar con temperaturas inferiores a +5°C ni superiores a +40°C o en superficies muy calientes.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y advertencias sobre el manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Hoja de Seguridad en su versión más reciente, la cual contiene información física, ecológica, toxicológica y otros datos relacionados a la seguridad. (Consultar la Hoja de Seguridad del producto solicitándola al fabricante).

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SUSTRATO PRE-TRATAMIENTO

Puente de adherencia y Pintura

Los soportes deben estar siempre firmes y limpios, libres de polvo, partes sueltas, disgregables o desprendibles, pinturas, óxido, grasa, aceite y cualquier elemento que pueda perjudicar la adherencia del HORMIFIX.

- Limpiar la superficie evitando que queden grasas, aceites o partes sueltas.
- En superficies extremadamente lisas es conveniente picotear o granallar.
- Saturar con agua, sin que existan charcos a la hora de aplicar.

METODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Puente de adherencia

Aplicar HORMIFIX con pincel, brocha o rodillo.

Dejar secar la superficie hasta que esté pegajosa al tacto (el color blanco inicial comienza a perderse).

A partir de ese momento y antes de que transcurran 6 horas, puede aplicarse el material nuevo.

Pasado ese tiempo, es conveniente aplicar una nueva mano de HORMIFIX.

Aditivo

Diluido en el agua de amasado en las proporciones indicadas en "Consumo."

Pintura

Aplicar HORMIFIX mediante brocha, rodillo o pulverizador.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas deben limpiarse con agua antes de que el material se endurezca. El producto una vez endurecido, únicamente se elimina por medios mecánicos.

RESTRICCIONES LOCALES

Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas desempeño de este producto puede cambiar de acuerdo a las regulaciones locales de país a país. Consultar la Hoja Técnica del producto para una descripción exacta de los campos de aplicación.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad

deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

SIKA PARAGUAY S.A.

Avenida Artigas 3533 casi Sgto.

Asunción – Paraguay

Tel./Fax.: +595-21-289-6000

pry.sika.com

Hoja De Datos Del Producto

HORMIFIX

Enero 2023, Versión 01.10

020301010010000183

