

PROSFAS

Consolidante endurecedor libre de solventes basado en silicatos de alto poder penetrante, para carpetas cementicias.



CAMPOS DE APLICACIÓN

Prosfas se usa como:

- agente de consolidación para sustratos cementicios inconsistentes y/o con pobres propiedades mecánicas, incluso en profundidad;
- consolidación para carpetas cementicias que tienden a desmoronarse a la superficie debido a la falta de hidratación o debido a la falta de aglutinante;
- imprimación de impregnación antipolvo para superficies cementicias.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Prosfas es una mezcla de silicatos en solución acuosa, de baja viscosidad y, por lo tanto, con alta potencia de penetración. También es capaz de penetrar una carpeta cementicia por varios centímetros de profundidad y mejorar la cohesión de la estructura cementicia.

Prosfas está listo para usar y no debe diluirse.

AVISOS IMPORTANTES

- No use **Prosfas** en superficies no absorbentes o húmedas.
- No aplicar sobre sustratos basados en anhidrita.
- No diluir con agua o solventes.
- Limpie inmediatamente cualquier gota de **Prosfas** en cerámica, vidrio, mármol, metales.

MODO DE APLICACIÓN

Preparación del superficie

La superficie a tratar debe estar seca, limpia, libre de grasas, aceites, pinturas, afeitados viejos y otras sustancias capaces de prevenir la penetración de **Prosfas**.

Aplicación

Vierta **Prosfas** en la superficie a ser tratada con un regadera o con una bomba y distribuirla uniformemente con una escoba, cepillo o con un rodillo en para que esté totalmente absorbido.

Los sustratos particularmente inconexos o porosos pueden necesitar más manos, para ser realizado más tarde, una vez seca la aplicación anterior.

Evite el estancamiento de **Prosfas** en la superficie, ya que formaría una película antiadherente brillante. Para evitar esta situación, rocíe la última con arena a mano o cualquier estancamiento de **Prosfas** fresco y después de secar, quite la arena excedente.

Proceda al posible enrasado o colocación de los pisos, después de asegurarse de que el sustrato esté seco. El tiempo de secado depende de la cantidad de producto usado, de la temperatura y la humedad ambiente. La temperatura de aplicación recomendado va desde +5°C hasta +35°C.

LIMPIEZA

Las herramientas, manos y superficies que accidentalmente entraron en contacto con **Prosfas** deben ser limpiadas inmediatamente con abundante agua. para que no se produzca un endurecimiento, donde la limpieza es difícil y solo puede realizarse mecánicamente.

CONSUMO

La restauración superficial de una carpeta se puede obtener con 0,5-0,7 kg/m² de **Prosfas** pero en el caso de productos muy porosos la cantidad necesaria también puede ser de 4-6 veces mayor. Por lo tanto recomendamos, especialmente para áreas muy degradadas, realizar una prueba preventiva en una porción bien definida con más manos sucesivas, hasta determinar la cantidad de **Prosfas** requerido para la consolidación de la superficie.

PRESENTACIÓN

Prosfas está disponible en bidones de 10 kg y tambores de 230 kg.

ALMACENAMIENTO

En el embalaje original y en lugar seco, **Prosfas** es estable por al menos 24 meses.
Proteger de las heladas.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y PUESTA EN OBRA

Para una mayor y más completa información en referencia al uso seguro de nuestros productos, se recomienda consultar la última versión de la Ficha de Seguridad, disponible en nuestra web www.mapei.com.ar

PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL.

DATOS TÉCNICOS (valores característicos)

DATOS IDENTIFICATIVOS DEL PRODUCTO

Consistencia:	líquido - muy fluido
Color:	transparente
Densidad aparente (g/cm ³):	1,19
pH:	12
Residuo sólido (%):	24
Viscosidad Brookfield (mPa·s):	10
Temperatura de aplicación permitida:	de +5°C a +35°C
Tiempo de secado:	mínimo 24 horas (en relación con la cantidad aplicada) y a la temperatura y humedad del ambiente)
Tiempo de uso de la superficie:	una vez seco

ADVERTENCIAS

Las informaciones y prescripciones anteriores, aunque corresponden a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, como meramente indicativas y sujetas a confirmación mediante aplicaciones prácticas. Por tanto, quien tenga intención de usar este producto, debe asegurarse de antemano que es adecuado para la utilización prevista. En cualquier caso el usuario será totalmente responsable de cualquier consecuencia derivada de su uso.

La versión actualizada de esta ficha técnica está disponible en la web www.mapei.com.ar

INFORMACIÓN LEGAL

El contenido de esta Ficha de Datos Técnicos puede ser copiado en otro documento relacionado con el proyecto, pero el documento resultante no complementará o reemplazará los requisitos de esta Ficha Técnica vigente en el momento de la instalación del producto MAPEI. La Ficha de Datos Técnicos más actualizada puede descargarse de nuestro sitio web www.mapei.com.ar

CUALQUIER MODIFICACIÓN AL TEXTO, REQUISITOS CONTENIDOS O DERIVADOS DE ESTA FICHA DE DATOS TÉCNICOS EXCLUYE LA RESPONSABILIDAD DE MAPEI

Mapei Argentina SA

Ruta Panamericana (9) Km 51, Colectora Este, Ramal Escobar - B1625 - Escobar - Buenos Aires



+54 (348) 443-5000



www.mapei.com.ar



contacto@mapei.com.ar

531-4-2025 es-ar (AR)

La reproducción de textos, fotografías e ilustraciones de esta publicación está totalmente prohibida y será perseguida por la ley.

