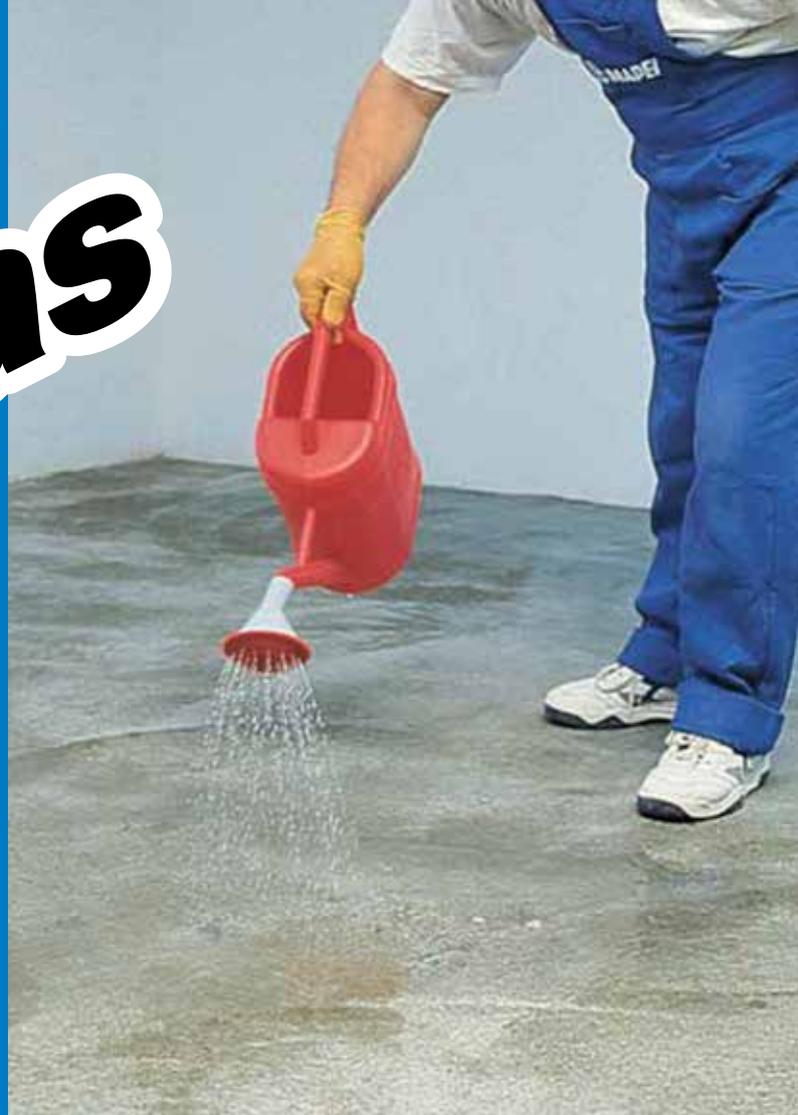


Profas

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



CAMPOS DE APLICACIÓN

Profas 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

Profas 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.

Profas está listo para usar y no debe diluirse.

AVISOS IMPORTANTES

- No use **Profas** en superficies no absorbentes o húmedas.
- No aplicar en carpetas basadas en **Mapecem** o

Mapecem Pronto.

- No aplicar sobre sustratos basados en anhidrita.
- No diluir con agua o solventes.
- Limpie inmediatamente cualquier gota de **Profas** 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 **Profas**.

Aplicación

Vierta **Profas** 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 **Profas** en la superficie, ya que formaría una película antiadherente brillante.

Para evitar esta situación, rocíe la última con

DATOS TÉCNICOS (valores característicos)	
DATOS IDENTIFICATIVOS DEL PRODUCTO	
Consistencia:	líquido - muy fluido
Color:	transparente
Densidad ISO 758 (g/cm ³):	1,19 ± 0,02 a 20°C
Viscosidad Brookfield (mPa*s):	10
Conservación:	24 meses
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
pH según ISO 4316:	12 ± 1

arena a mano o cualquier estancamiento de **Profas** 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 **Profas** 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 **Profas** 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 **Profas** requerido para la consolidación de la superficie.

PRESENTACIÓN

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

ALMACENAMIENTO

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

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y LA PUESTA EN OBRA

Profas no se considera peligroso según la normativa vigente sobre clasificación de mezclas. Durante la aplicación se recomienda usar guantes y gafas de protección, y tomar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos. Para más información y completa sobre el uso seguro de nuestros productos por favor consulte la versión más reciente de nuestra Ficha de

Seguridad.

PRODUCTO PARA USO
PROFESIONAL.

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 de 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 la 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.

Las referencias relativas a este producto están disponibles bajo solicitud y en la web de Mapei www.mapei.com.ar y www.mapei.com

Profas



EL COMPAÑERO MUNDIAL DE LOS CONSTRUCTORES

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

531-05-2018 (AR)