

KNAUF

SUPERFICIES

KF431.es

Knauf Imprimación suelos

Ficha de producto

10/2024



Descripción del producto

Knauf Imprimación suelos es una imprimación concentrada para acabados de suelos absorbentes. Se fabrica a base de una dispersión de resina sintética, texturada y pigmentada, y es resistente a los álcalis.

Propiedades

- Aplicación interior y exterior
- Concentrado sin disolventes
- Pigmentado en color verde oscuro
- Aplicación manual
- Regula la absorción
- Mejora la adherencia
- Protege contra la humedad

Build on us.

Imprimación base para acabados de superficies absorbentes en suelos

Almacenaje

Se puede almacenar durante 18 meses en el envase original sin abrir. Debe estar en un lugar fresco y seco y protegido de heladas (+5 °C hasta +25 °C). Proteger de la luz solar directa y del calor. Cerrar herméticamente los cubos abiertos.

Calidad

El producto es sometido a un control de producción continuo en fábrica.

Campo de aplicación

Para suelos en interior, como imprimación previa en suelos brutos como morteros y hormigón previa a la instalación de soleras, revestimientos (ej.: acabados cerámicos) y autonivelantes. En exterior, sobre suelos minerales para protegerlos de la humedad.

Soporte

La superficie debe estar seca (aún en exteriores), libre de polvo, suciedades o cualquier otro material como aceite, pinturas, desencontrantes o agentes postratamiento. Se deben eliminar cualquier fragmento suelto o partículas que puedan afectar la adherencia y reparar los desperfectos e irregularidades.

Sobre superficies difíciles es necesario realizar una prueba preliminar in situ.

Preparación

Nota

Knauf Imprimación suelos no se debe mezclar con otras sustancias, materiales, ya que puede cambiar las propiedades del producto.

Recubrir en el área a aplicar las superficies sensibles a salpicaduras, especialmente superficie de vidrio, madera, metales, piedras naturales y revestimiento de suelos.

Aplicación

Remover bien el contenido del cubo antes de proceder a la aplicación. Diluir la imprimación Knauf Imprimación suelos en función de la superficie a aplicar (ver tabla), aplicar uniformemente la imprimación sobre toda la superficie, con brocha o rodillo extendiéndolo de modo que quede una película fina.

Retirar el exceso de producto para que no se creen puntos brillantes o charcos.

Limpieza

Limpiar todas las herramientas con agua, inmediatamente después de su uso. En caso de salpicaduras, se recomienda retirar de forma inmediata y con agua tibia la imprimación en las superficies afectadas. Si el producto ya está seco se puede eliminar con un trapo húmedo o similar.

Secado

No aplicar ningún acabado posterior, hasta que la superficie esté completamente seca.

El tiempo de secado mínimo es 12 horas a una temperatura ambiente de 20°C y 65% de humedad relativa. Los tiempos de secado dependen de la humedad y de la temperatura ambiente, pudiendo variar los valores indicados en función de estos parámetros.

Sobre superficies muy absorbentes y/o una buena ventilación el tiempo de secado se reduce.

Se debe evitar la acumulación de polvo en la superficie, durante el periodo posterior al secado de la imprimación Knauf Imprimación suelos y antes de la aplicación de los revestimientos o acabados.

Temperatura de trabajo

No se debe aplicar con temperatura ambiente inferior a +5 °C.

Soporte	Siguiente recubrimiento	Proporción recomendada para diluir Knauf Imprimación suelos Estrichgrund: Agua
Solera de hormigón o pavimento cementicio.	Solera de sulfato cálcico o anhidrita, soleras de capa fina o morteros autonivelantes	1:1
Solera de sulfato cálcico o anhidrita	Morteros autonivelantes, adhesivos cementicios (p.ej Knauf Ceramic Flex) y adhesivos para revestimientos de suelo.	
Knauf Brio	Compuestos de relleno, adhesivos para revestimiento de suelo y adhesivos para alicatado (p.ej Knauf Ceramic Flex).	

1) En soportes muy absorbentes si fuera necesario, aplicar dos manos. Para superficies no absorbentes se recomienda aplicar una imprimación adecuada y recomendada por el fabricante según el tipo de soporte.

Imprimación base para acabados de superficies absorbentes en suelos**Datos técnicos**

Densidad	Viscosidad	Valor PH
1 kg/l	Fluido	Aprox. 7,5

Consumo de materiales

Soporte	Embalaje	Consumo aprox. en g/m ²	Rendimiento por unidad de embalaje (m ² /cubo)
Pavimento básico	Cubo 5 kg	150	65
Pavimento de sulfato cálcico		100	100
Pavimento prefabricado		50	200

* Los valores pueden variar según el tipo de soporte. El consumo exacto solo se puede determinar con una aplicación de prueba sobre el soporte in situ.



Accede a más información y expórtalo en nuestro buscador de Sistemas Knauf.

[KNAUF Systemfinder](#)



Puedes encontrar videos de los productos y sistemas Knauf en el siguiente link::

www.youtube.com/c/KnaufEspañaTV



<https://www.knauf.es/sistemas>

Knauf

Avenida de Burgos, 114
Planta 6ª, 28050 Madrid

Tel.:

900 106 114

www.knauf.com

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin la autorización de Knauf GmbH Sucursal en España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica son resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes conforman un sistema integral. Los datos de consumo, cantidades y forma de trabajo provienen de nuestra experiencia en el montaje, pero se encuentran sujetos a variaciones que pueden provenir de diferentes técnicas de montaje. Por la dificultad que entraña, no ha sido posible tener en cuenta todas las normas de la edificación, reglas, decretos y demás escritos que pudieran afectar al sistema. Cualquier cambio en las condiciones de montaje, utilización de otro tipo de material o variación con relación a las condiciones bajo las cuales ha sido ensayado el sistema puede alterar su comportamiento y en este caso Knauf no se hace responsable de las consecuencias del mismo.

La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones y es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página web.

Las características constructivas, estáticas y físicas de los sistemas Knauf solamente pueden ser conseguidas y garantizadas utilizando materiales comercializados por Knauf y siguiendo las indicaciones de montaje de nuestras hojas técnicas.