

Perlfix

Adhesivo en polvo para placa de yesos

Hoja Técnica

04/2026

Descripción

Knauf Perlfix es un material en polvo, a base de yeso, para ser preparado mezclándolo simplemente con agua, en las proporciones correspondientes.

Características

- Material en polvo para preparar.
- Fácil de mezclar, no produce grumos.
- Consistencia pastosa.
- Alta adherencia.
- Alto rendimiento.
- Tiempo abierto de trabajo de 60 minutos.

Presentación

Bolsa de 25 kg.



Almacenaje

Se puede almacenar el producto durante 12 meses siempre que sea un lugar seco. La humedad reduce el tiempo de utilización del mismo.

Campo de uso

Pegado de placas de yesos Knauf sobre muros de obra con superficie adherente (Revestimiento Directo). Apta para el pegado de ductos de instalaciones eléctricas.

Tratamiento previo de la base

El muro base debe presentar una adherencia adecuada, por lo que se recomienda realizar un ensayo previo.

La superficie debe tener absorción normal, no tener humedades, libre de polvo, suciedad, grasas o cualquier elemento contaminante que pueda afectar la adherencia.

Antes de su aplicación sobre superficies lisas o poco absorbentes, se deberá aplicar una imprimación o un puente de adherencia, según el tipo de sustrato.

Preparación

Utilizar un recipiente limpio y libre de residuos. Verter agua limpia en función de la cantidad de pasta a preparar. Agregar Knauf Perlfix en polvo hasta enrasar la superficie del agua, en una proporción de 0,5 litros de agua por cada kg. de polvo.

Mezclar manualmente con espátula o mediante mezclador mecánico hasta obtener una pasta homogénea, libre de grumos y con la consistencia adecuada.

No mezclar con otros productos ni con restos de material ya preparado, ya que esto puede alterar las propiedades de la pasta y su tiempo de secado.

Ejecución

El producto Knauf Perlfix se aplica con espátula o llana, indistintamente sobre la placa o el muro base, mediante el sistema de bollos.

■ Superficies con irregularidades menores a 10 mm:

Aplicar bollos en todo el perímetro de la placa, separados entre sí cada 20cm. entre ejes.

Aplicar además bollos en dos líneas longitudinales equidistantes de los bordes, separadas entre sí, aproximadamente 40 cm.

■ Superficies con irregularidades mayores a 10 mm:

Fijar previamente tiras de placas de yeso mediante bollos, con el fin de absorber las irregularidades del soporte. Posteriormente, fijar las placas sobre estas tiras utilizando el método de aplicación anteriormente descrito.

Tiempo de secado

El tiempo de trabajabilidad es aproximadamente de 60 minutos a partir de su mezcla, pudiendo variar según las condiciones de temperatura, humedad ambiente, ventilación y el tipo de superficie donde se aplique el producto.

El tiempo de secado total es de 2 hs. aproximadamente.

Es necesario esperar el secado total antes de utilizar el revestimiento. La adherencia total se logra a partir de 24 hs. de su aplicación.

Temperatura de trabajo

No aplicar con temperatura ambiente inferior a 10°C ni superior a 35°C.

Rendimiento

Entre 3 y 5 kg/m² aprox. de producto en polvo, para aplicación mediante el método de bollos o tiras.

Limitaciones

No mezclar el producto con agua sucia ni líquidos distintos al agua limpia.

Almacenar el producto en un lugar seco, protegido de la humedad.

No es apta para el tratamiento de juntas de placas de yeso.

No es apta para el empastado o alisado de superficies de placas de yeso.

No es apta para reparaciones de zonas dañadas ni para corregir irregularidades en las placas.

Conocé todos nuestros productos:



Contacto:

0-800-888-7522

Consultas Técnicas:

consultastecnicas-ar@knauf.com

www.knauf.com/es-AR

Para más información sobre las características de los productos Knauf puede consultar en el 0 800 888 7522 o en www.knauf.com/es-AR. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones y actualizaciones técnicas en los productos. La garantía sobre nuestros productos está limitada que se encuentren en perfecto estado de conservación y hayan sido instalados correctamente en su caso. El cumplimiento de las características de diseño, estética, y de tipo físico constructivo de los sistemas KNAUF queda supeditado al uso exclusivo de productos marca KNAUF u otros productos expresamente recomendados por la empresa KNAUF. Los datos de consumo, las cantidades, y los datos de ejecución constituyen valores estimados basados en datos de nuestro laboratorio. De cambiar las condiciones de aplicación no podrán aplicarse los referidos valores en forma automática. Se considerará válida la última edición actualizada. Toda impresión posterior, así como reproducción parcial, requiere de la aprobación expresa y previa de Yesos Knauf GmbH Sucursal Argentina.

**YESOS KNAUF GMBH SUCURSAL ARGENTINA - Juan Carlos Cruz 1528 2° PISO
B1638BHL Vicente López. - Pcia de Buenos Aires. Tel: 011 4796 6300**