



HOJA TÉCNICA

2020

## PERLFIX

ADHESIVO A BASE DE YESO PARA REVESTIMIENTO DIRECTO

## DESCRIPCIÓN

### TIPO DE MATERIAL

Knauf Perfix es un material en polvo, en base de yeso bruto, para ser preparado mezclándolo simplemente con agua, en las proporciones que se indican más adelante.

### ALMACENAJE

Se puede almacenar el producto durante 6 meses siempre que sea un lugar seco. La humedad reduce el tiempo de utilización del mismo.

### FORMA DE PRESENTACIÓN

Bolsas de 25 Kg

## CAMPO DE APLICACIÓN

- Recibido de placas de yeso laminado Knauf Standard sobre muros de obra adherentes (revestimientos directos).
- No es apta para tratamiento de juntas de placas de yeso.
- No es apta para emplastecer superficies de placas de yeso.
- No es apta para reparaciones de zonas dañadas o para subsanar irregularidades en las placas.
- No es apta para realizar tratamiento de juntas entre placas de yeso.
- Se recomienda elevar las placas sobre recortes hasta que haya logrado su secado y adherencia.

## PROPIEDADES

- Material en polvo, listo para mezclar.
- En base de yeso.
- Fácil de mezclar, no produce grumos.
- Consistencia pastosa.
- Buena adherencia.
- Alto rendimiento.
- Tiempo abierto de trabajo de 30 min.

### Adherencia:

No todas las paredes son aptas para fijar placas de yeso con material de agarre. Hay casos en los que, debido al mal estado de los muros (humedades, suciedad, etc.) las placas pueden desprenderse.

### Prueba de Pegado

En todos los casos, se recomienda una prueba previa, fijando un recorte de 1 m<sup>2</sup> de placa con material de agarre, y ensayo de arrancado después de 24 hs.

## FORMA DE TRABAJO

### Preparación de la superficie

- El muro base debe tener una adherencia adecuada. Se recomienda un ensayo previo. (ver "prueba de pegado")
- La superficie debe tener una absorción normal, no tener humedades, libre de polvo, suciedades y cualquier elemento contaminante.
- Antes de su utilización sobre superficies lisas o no absorbentes de cemento, se deberá dar una imprimación.
- Las superficies con mucha absorción, deberán ser imprimadas previamente, para evitar la retracción de la pasta de agarre.

### Amasado

- Utilizar un balde limpio.
  - Verter en ella agua limpia y fresca, según la cantidad de pasta a amasar.
  - Verter 30 Kg. de Knauf Perfix en 15 lt. de agua.
  - Remover enérgicamente a mano con una espátula o con batidora mecánica, hasta disolver todos los grumos existentes y lograr una buena consistencia.
- Las herramientas deben estar limpias.

### Ejecución

- Se aplica con espátula o llana sobre las placas o el muro base, de manera indistinta, en forma de bollos.
- **Superficies con irregularidades 10 mm:**
- Se aplican bollos en todo el perímetro de las placas, separadas cada una de ellas 20 cm. entre ejes.
- Se aplican bollos en dos líneas longitudinales equidistantes de los bordes, separadas entre ejes, cada una de ellas 40 cm. de la otra.
- Se fijan tiras de placas con bollos, que absorban dichas irregularidades, y se fijan las placas a estas tiras, utilizando el método descrito anteriormente.

### Tiempo de utilización

- Aproximadamente dos horas, dependiendo de la temperatura ambiente, humedad, ventilación y de la superficie donde se aplicará el producto.
- Es necesario esperar a que fragüe totalmente antes de utilizar el revestimiento.
- La adherencia total se logra a partir de 24 hs de su aplicación.

### Temperatura de trabajo

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

### Rendimiento aprox (Kg./m<sup>2</sup>)

Aproximadamente 5 Kg. de Perfix por m<sup>2</sup> de superficie.

### Limitaciones

No debe ser mezclada con agua sucia ni otro líquido diferente.  
No debe ser mezclada con otro material para su aplicación, ya que su comportamiento cambia radicalmente, pudiendo perder sus propiedades adherentes.  
Una vez mezclado, no se puede almacenar ni volver a reamasarla con agua.  
No se debe utilizar esta pasta para hacer juntas entre placas.

0 800 888 7522

4796 6300

knauf@knauf.com.ar

www.knauf.com.ar



YESOS KNAUF GMBH SUCURSAL ARGENTINA, JUAN CARLOS CRUZ 1528 2° PISO,  
B1638BHL VICENTE LÓPEZ, PCIA. DE BUENOS AIRES.

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas. Se considerará válida la última edición actualizada. Nuestra garantía se extiende sólo a que nuestro material se encuentre en perfecto estado. 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 basados en datos de laboratorio. De cambiar las condiciones de aplicación no podrán aplicarse los referidos valores en forma automática. Toda impresión posterior, así como también la reproducción fotomecánica, aunque fuere parcial, requiere de la aprobación expresa y previa de Yesos Knauf GmbH Sucursal Argentina.