

## Knauf Unik Filler 30'

Pasta de juntas de fraguado rápido para placas de yeso laminado

Ficha de producto

11/2025



### Descripción del producto

Knauf Unik Filler 30' es un producto en polvo a base de sulfato de calcio semihidratado, carbonato cálcico y aditivos para su aplicación en el tratamiento de juntas como pasta de fraguado de 30 minutos. Es una pasta de composición mixta clasificada como tipo 3B de acuerdo con la norma UNE-EN 13963.

#### Almacenaje

Se puede almacenar el producto durante 9 meses en un ambiente seco y encima de palés de madera. Se recomienda utilizar primero los sacos que han sido abiertos anteriormente.

#### Calidad

El producto está sujeto a ensayos de tipo inicial y al control de producción en fábrica según la norma UNE-EN 13963. Dispone de marcado CE.

### Propiedades

- Material en polvo listo para mezclar
- Buena adherencia sobre el soporte
- Fácil amasado a mano o a máquina con excelente hidratación
- Consistencia cremosa y flexible
- Aplicación manual
- Fácil de utilizar por su gran manejabilidad
- Fácil de lijar
- Nivel de acabado Q3
- Reacción al fuego A1

### Campo de aplicación

Knauf Unik Filler 30' es una pasta de juntas de fraguado rápido para uso interior para aplicar a mano sobre placas de yeso laminado Knauf con borde afinado, versátil o cuadrado en sistemas de tabiques, trasdosados y techos suspendidos. También se puede aplicar para reparar zonas dañadas, subsanar irregularidades en las placas o emplastecer las cabezas de los tornillos.



## **Pasta de juntas de fraguado rápido para placas de yeso laminado**

### **Aplicación**

#### **Soporte**

Las placas de yeso laminado deben estar firmemente sujetas a la estructura, secas, limpias y libres de polvo y de cualquier elemento contaminante en el área de la junta.

#### **Mezcla**

Utilizar siempre herramientas y cubos limpios. Verter el agua según la cantidad de pasta a amasar. Mezclar a mano o con una batidora eléctrica, sin agregar ningún aditivo adicional, hasta obtener una consistencia cremosa. No es necesario dejar reposar.

Mezclar el contenido de un saco de 20 kg con aprox. 13 litros de agua limpia (proporción de 0,65 litros para 1 kg de producto).

#### **Aplicación**

Knauf Unik Filler 30' se aplica a mano. Dependiendo del nivel de calidad del acabado, pueden ser necesarias una o varias manos. Aplicar la pasta de juntas con espátula o llana sobre las juntas de las placas y sentar la cinta de papel. Una vez sentada la cinta, planchar pasando la espátula sobre ella, retirando el material sobrante. No se debe dar mucha carga de material (máximo 1 mm), ya que de lo contrario la pasta seca con dificultad.

Esperar 30 minutos antes de aplicar la segunda mano del producto, teniendo en cuenta que la capa anterior debe estar completamente seca para evitar la aparición de fisuras por retracción del material. Emplastecer también la cabeza de los tornillos. Si fuera necesario, aplicar una tercera mano de una anchura superior a la aplicación anterior. Una vez acabado el tiempo de fraguado proceder a lijar.

#### **Temperatura y ambiente de aplicación**

El tratamiento de juntas debe realizarse cuando no se esperen dilataciones o contracciones en las placas debido a la humedad y a los cambios de temperatura. No aplicar con temperatura ambiente superior a +30°C ni inferior a +5 °C.

#### **Secado**

Aplicar Knauf Unik Filler 30' dentro de los 30 minutos posteriores a

la mezcla y antes de que comience el proceso de endurecimiento (a +23 °C y 55% HR). Las condiciones climatológicas pueden alterar el tiempo de fraguado.

#### **Limpieza**

Limpiar de forma inmediata las herramientas después de realizar el trabajo.

### **Acabados y revestimientos**

Antes de aplicar cualquier tipo de acabado o revestimiento, la superficie debe estar limpia y libre de polvo producido por el proceso de lijado.

Con el fin de compensar las diferencias de absorción entre la placa y las juntas lijadas, se recomienda aplicar una imprimación adecuada para igualar la absorción en toda la superficie, como por ejemplo la imprimación Knauf Tiefengrund. Elegir la imprimación según el acabado o revestimiento posterior.

### **Precauciones**

No se debe mezclar la pasta con agua sucia ni con otro líquido diferente. Tampoco se debe mezclar con otro tipo de pasta de juntas ni con pasta de agarre, ya que el comportamiento cambia radicalmente, pudiendo perder sus propiedades de adherencia.

No utilizar el material que ha comenzado el proceso de endurecimiento ni herramientas o cubos con restos de material.

## Pasta de juntas de fraguado rápido para placas de yeso laminado

### Consumo de material

Tratamiento de juntas	Consumo aprox. en kg/m <sup>2</sup>		
	Techo	Tabique	Trasdosado
1 capa de placas Knauf	0,20	0,30	0,20
2 capas de placas Knauf	0,30	0,50	0,30

Los valores pueden variar según las condiciones del soporte. No se tienen en cuenta las juntas perimetrales ni las pérdidas. El consumo exacto solo se puede determinar con una aplicación de prueba sobre el soporte in situ.

### Suministro

Descripción	Formato
Knauf Unik Filler 30'	Saco de 20 kg

#### Knauf Ibérica

Avda. de Burgos, 114 Planta 6.<sup>a</sup>  
28050 Madrid  
España

#### Teléfono

+34 900 106 114

[www.knauf.com](http://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 consignadas 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.