

K463a.es



Construcción en seco

04/2015

## K463a.es Knauf Jointfiller 24 H

Pasta de juntas en base de resinas sintéticas para Sistemas de Construcción en Seco con Placas de Yeso Laminado

### Material

#### Composición

Knauf Jointfiller 24H es un material en polvo, en base de cargas inorgánicas, cargas ligeras, resinas y aditivos.

#### Almacenaje

Durante 12 meses en un lugar seco. La humedad reduce el tiempo de utilización del mismo. Utilizar los sacos que hayan sido previamente abiertos.

### Campo de uso

- El rejuntado a mano o con máquina de placas de yeso laminado con borde Afinado BA, Versátil BV, Cuadrados BC o Cortados BCO, utilizando la cinta de juntas de papel.
- Emplastecido de cabezas de tornillos.
- Para emplastecer superficies de Placas de Yeso Laminado en capas de pequeños espesores

#### Embalaje

Sacos de 20 Kg (palet 50) Cód: 00056006

### Propiedades

- Material en polvo, listo para mezclar.
- En base de yeso y cargas inorgánicas.
- Fácil de mezclar, no produce grumos.
- Largo tiempo abierto de trabajo.
- Fácil de utilizar por su gran maleabilidad.
- Estabilidad: garantizada hasta de 48 hs. en recipiente cerrado.
- Color Blanco.

## Forma de trabajo

### Preparación

- La superficie debe ser absorbente, estar seca, libre de polvo, suciedades y cualquier elemento contaminante.
- Las Placas de Yeso Laminado deben estar fijadas firmemente a los perfiles, estar secas y libre de polvo, trozos sueltos que puedan desprenderse y de cualquier elemento contaminante.
- Se deberán rellenar previamente con KNAUF Jointfiller 24H todas las ranuras entre placas, que sean mayores que 1 mm., antes de proceder a utilizar estas pastas. No se recomienda realizar esto con pasta de agarre.

### Amasado

- Utilizar una gavetilla limpia.
- Verter en ella agua limpia y fresca, según la cantidad de pasta a amasar.
- Verter Knauf Jointfiller 24H hasta enrasar la superficie de agua (2 partes de polvo/1 parte de agua en volumen).
- Remover de forma rigurosa a mano con una espátula o con una batidora mecánica, hasta disolver todos los grumos existentes y lograr una buena consistencia.
- Las herramientas deben estar limpias.

### Aplicación

- Se aplica con espátula o llana sobre los bordes de las placas y se sienta la cinta de papel microperforado.

- También es posible aplicarla a máquina.
- Una vez sentada la cinta, se "plancha", pasando la espátula sobre ella, retirando el material sobrante.
- No se debe dar mucha carga del material (max. 1 mm.), ya que de lo contrario, la pasta seca con dificultad. El rejuntado se realiza normalmente con 2 manos del producto. Una vez seca la primera mano (24 hs.), se aplica la segunda y se deja secar.
- Es importante dejar secar bien la pasta entre cada mano, para evitar las fisuraciones por retracción del material.
- Si fuera necesaria, se aplica una tercera mano opcional, una vez seca la anterior, tendiendo sobre toda la junta, para evitar que la cinta quede sobreelevada.
- Una vez seca, lijar suavemente.

### Tiempo de utilización

El tiempo de utilización del producto es abierto, aunque no se recomienda utilizarlo más allá de 24 hs.

En caso de dejar la pasta preparada largo tiempo, evitar el secado superficial recubriendo con un delgado film de polietileno, que será eliminado antes de su empleo.

### Tiempo de secado

El secado final se produce en aprox. 24 hs, dependiendo de la temperatura ambiente, humedad, ventilación y de la superficie donde se aplicará el producto.

A título orientativo, para espesores normales: 12 horas a 23°C y 50 %HR, 24 horas a 23°C y 65 % HR, 38 horas a 10°C y 50 % HR, 4 días a 23°C y 93 % HR, 6 horas a 32°C y 50% HR.

Es necesario esperar a que seque totalmente cada mano, antes de dar la siguiente.

No debe ser mezclada con agua sucia ni otro líquido diferente.

No debe ser mezclada con otra (Pasta de Agarre, etc.) para su aplicación, ya que su comportamiento cambia radicalmente, pudiendo perder sus propiedades adherentes. Una vez mezclado, no se recomienda almacenar por periodos mayores a 48 hs.

No se recomienda utilizar con cinta de malla.

### Acabados/Empapelados

Knauf Jointfiller 24H tiene una porosidad distinta a la del cartón de las placas de yeso laminado. Por ello, a la hora de pintar, se recomienda dar una imprimación con la Imprimación Knauf PYL Pintura, para igualar dichas porosidades.

### Temperatura de trabajo

No se deberá aplicar con temperatura ambiente superior a 35°C ni inferior a 5 °C. Durante el trabajo, deben evitarse los grandes cambios de humedad y temperatura.

**Consumo de materiales:** Tratamiento de juntas en kg/m<sup>2</sup> (m<sup>2</sup> por saco), sin tener en cuenta las juntas perimetrales ni pérdidas

Espesor de placa / tipo de borde	Techo	Tabique	Trasdosado
Placa Knauf Standard tipo A 12,5 BA	0,4 (50)	0,6 (33)	0,3 (66)
Placa Knauf Standard tipo A 2x12,5 BA	0,6 (33)	1,0 (20)	0,5 (40)
Woolplac MF	-	-	0,4 (50)
Polyplac EPS	-	-	0,33 (66)

**Knauf**

Atención al cliente:  
- Tel.: 902 440 460  
- Fax.: 902 440 461

www.Knauf.es

Knauf GmbH España, Av. de Manoteras, 10 - edificio C - 28050 Madrid

El coste de la llamada es de 0,0887 €/min. durante el primer minuto y 0,0688 €/min. los restantes, llamando desde un teléfono fijo desde España. Las llamadas desde un móvil o internacionales, son las fijadas por el operador.

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial, sin la autorización de Knauf GmbH España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica, son el resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes que 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 puedan provenir debido a diferentes técnicas de montaje, etc. 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. Estas normas de utilización, deben ser tenidas en cuenta por quienes harán uso del mismo. 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 del resultado de las consecuencias del mismo.



Código: xxxxxxxxxx  
Edición: 04/2015

**Los detalles constructivos, así como los datos físicos, estáticos y propiedades de nuestros sistemas, se pueden garantizar solamente utilizando productos comercializados o recomendados por Knauf GmbH.**