

KNAUF

CONSTRUCCIÓN EN SECO

K464f.es

Knauf F2F Filler 2 Finish

Ficha de producto

11/2024



Descripción General

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

Propiedades

- Material listo para su uso
- Fácil de aplicar, no produce grumos.
- Mayor suavidad y excelente adherencia.
- Largo tiempo abierto de trabajo.
- Material estable.

Certificaciones



Build on us.

Pasta de juntas a base de resinas sintéticas

Composición

Knauf F2F esta conformada en base de una dispersión vinílica como aglutinante y una combinación de aditivos finos minerales: carbonato cálcico y material de relleno.

Almacenamiento

Se puede almacenar el producto durante 12 meses siempre que sea en un lugar seco. Protegerla de los cambios de temperatura. No dejar el material expuesto a la luz solar directa ni a las heladas.

Campo de uso

- En el interior para lograr superficies planas, lisas y de alta calidad.
- Para emplastecer superficies de PVL en capas de pequeños espesores.
- KNAUF F2F está especialmente indicada para el rejuntado de PVL a mano o con máquina de encintar, con borde Afinado BA, Versátil BV, Cuadrados BC o Cortados BCO, utilizando la cinta de juntas de papel.
- Para reparación de zonas dañadas y subsanar irregularidades en las placas.

Forma de trabajo

Preparación

- El La sala debe estar bien ventilada, para evitar un exceso de humedad.
- La superficie debe ser absorbente, estar seca, libre de polvo, suciedades y cualquier elemento contaminante.
- Las placas de yeso laminado deben estar correctamente instaladas de acuerdo con las instrucciones de las hojas técnicas Knauf, secas y libres de polvo, trozos sueltos que puedan desprenderse y de elementos contaminantes.
- Se deberán rellenar previamente con Knauf F2F 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

- Antes de comenzar remover bien la pasta.
- En caso de necesidad añadir pequeñas cantidades de agua.
- Para trabajos menores, utilizarla directamente del cubo.
- La pasta se puede utilizarla inmediatamente, sin dejar reposar.
- Las herramientas deben estar limpias, ya que cualquier sustancia extraña, podría alterar el comportamiento del producto.
- Imprimir antes la superficie.

Aplicación

- Se aplica con espátula o llana sobre los bordes de las placas en un ancho de 1 cm mayor que la cinta por cada lado, y se sienta la cinta de papel microperforado.
- Una vez sentada la cinta, se realiza el planchado, pasando la espátula sobre ella, retirando el material sobrante, sin apretar en exceso, evitando que salga toda la pasta.

- El rejuntado se realiza normalmente con 3 manos del producto. Una vez seca la primera mano (24 hs.), se aplica la segunda, sobresaliendo a la primera aproximadamente 5 cm. a cada lado y se deja secar (24 hs).
- Antes de aplicar una segunda capa la anterior debe estar completamente seca.
- No se debe dar mucha carga del material (max. 1 mm.), ya que de lo contrario, la pasta seca con dificultad, pudiendo producir abolsamientos.
- Es importante dejar secar bien la pasta entre cada mano, para evitar las fisuraciones por retracción del material.
- Finalmente se aplica una tercera mano, una vez seca la anterior, tendiendo sobre toda la junta, para evitar que la cinta quede sobre elevada. La tercera mano debe ser unos 5 cm más ancha que la primera.
- Una vez seca, lijar la superficie suavemente, con lijas de granulometría de 120 o más fina según la calidad de superficie deseada.
- El espesor máximo de pasta es de 3 mm.
- El producto puede ser utilizado para plastecer superficies, y para el pegado de guardavivos.

Tiempo de utilización

- El tiempo de utilización del producto es de aprox. 45 minutos, a partir de su mezcla con agua.
- Una vez seca, la pasta no debe ser reutilizada.
- Las herramientas con restos de material endurecido, deben ser limpiadas antes de proceder nuevamente a su utilización.

Tiempo de secado

Según el espesor de la capa, la temperatura y la humedad del ambiente. Aproximadamente 24 hs por mm de espesor de capa.

Clima / Temperatura de trabajo

No se deberá aplicar con temperatura ambiente superior a 35 °C ni inferior a 10 °C. Durante el trabajo, deben evitarse los grandes cambios de humedad y temperatura ya que pueden alterar el comportamiento del producto.

Acabados / Empapelados

Antes de aplicar un acabado o empapelado, es necesario verificar que la pasta está completamente seca, limpia y libre de polvo.

Knauf F2F 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 Knauf Imprimación fijadora (Tiefengrund), para igualar dichas porosidades.

Precauciones

- No utilizar la pasta con cinta de malla.
- No rellenar espacios mayores a 4 mm.
- La pasta no debe ser mezclada con otros productos ya que pueden alterar sus propiedades.

Pasta de juntas a base de resinas sintéticas

Consumo de materiales

Espesor de placa / tipo de borde	Techo	Tabique	Trasdosado
Placa Knauf	1,7 - 1,8	1,7 - 1,8	1,7 - 1,8

Tratamiento de juntas (en kg/m²) sin tener en cuenta las juntas perimetrales ni pérdidas



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://knauf.com/es-ES>

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.