

K495.es

Hoja de producto

09/2019



Knauf UniK Fill & Finish Light

Pasta de juntas para un nivel de acabado Q3 y Q4 en Placas de Yeso Laminado

Descripción del producto

Composición

UniK Fill & Finish Light es una pasta lista al uso, en base de carbonato cálcico: material de relleno, perlita, aditivos, ligantes.

Forma parte del grupo de pastas del tipo 3A, según UNE-EN 13963.

Almacenaje

Se puede almacenar el producto durante 12 meses siempre que sea un lugar seco y fresco.

Evitar los rayos solares directos y las heladas, tanto durante su aplicación, como almacenaje y transporte. El cubo, una vez abierto, se puede volver a utilizar, siempre que sea cerrado de forma hermética.

Campo de aplicación

- Para el tratamiento de juntas a mano o máquina de placas PYL, con borde Afinado BA, Versátil BV, Cuadrado BC o Cortado BCO, para un nivel de acabado Q1, Q2 y Q3.
- Para emplastecer superficies de Placas de Yeso Laminado en capas de poco espesor, para alcanzar acabados del nivel Q3 y Q4.
- Reparación de zonas dañadas en placas PYL.
- Para emplastecer las cabezas de tornillos.

Propiedades

- Material premezclado, listo al uso.
- En base de carbonato cálcico.
- Cremoso, de consistencia flexible.
- Fácil de trabajar/aplicar.
- Buena adherencia.
- Alto rendimiento (más de un 30 % que otras pastas de juntas).
- Secado inferior a 12 hs., dependiendo de la temperatura y humedad relativa.
- Color blanco.
- Acabado liso y fino.
- No merma.

Embalaje

Cubos 20 l. (palet: 33)

Código: 601451

Forma de trabajo

Preparación

- La superficie debe ser absorbente, estar seca, libre de polvo, grasa, suciedades y cualquier elemento contaminante.
- En superficies lisas o no absorbentes de cemento, se deberá dar una imprimación adecuada (ej. Betokontakt).
- Las Placas de Yeso Laminado deben estar fijadas firmemente a los perfiles.
- Se deberán rellenar previamente con pasta Knauf UniK Fill & Finish Light, todas las ranuras entre placas, que sean mayores que 1 mm.

Amasado

- La pasta viene lista para su uso.
- Si fuera necesario, se puede añadir agua hasta un máximo de 1 litro por cada cubo.
- Se debe batir previamente a mano o con batidora hasta alcanzar la consistencia requerida.
- La pasta se puede utilizar inmediatamente, sin dejar reposar.
- Las herramientas deben estar limpias. Para ello, utilizar agua.

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.
- El tratamiento de juntas se realiza normalmente con 2 manos del producto.
- Una vez sentada la cinta, se "plancha", pasando la espátula sobre ella, retirando el material sobrante, sin presionar en exceso, evitando que salga toda la pasta.
- No se debe dar mucha carga del material (max. 1 mm), ya que de lo contrario, la pasta seca con dificultad, pudiendo producir abolsamientos.
- Antes de aplicar una segunda capa la anterior debe estar completamente seca.
- Es importante dejar secar bien la pasta entre cada mano, para evitar las fisuraciones por retracción del material.

- Finalmente se aplica una segunda mano, una vez seca la anterior, tendiendo sobre toda la junta, para evitar que la cinta quede sobreelevada. Esta mano debe ser más ancha que la primera.
- Una vez seca, lijar la superficie suavemente, con lijas de granulometría de 180 a 220 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 la cinta guardavivos.
- La pasta no debe ser mezclada con otros productos ya que pueden alterar sus propiedades.

Tiempo de utilización

- Una vez abierto el cubo, el tiempo de utilización del producto es de aprox. 1 mes, si el cubo es cerrado de forma hermética.
- 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. Inferior a 12 horas por mm de espesor de capa.

Clima / Temperatura de trabajo

No se deberá aplicar con temperatura ambiente superior a 30 °C ni inferior a 5 °C.

Durante el trabajo, deben evitarse los grandes cambios de humedad y temperatura ya que pueden alterar el comportamiento del producto.

Acabados / Empapelados

UniK Fill & Finish Light tiene una porosidad distinta a la de las Placas de Yeso Laminado. A la hora de pintar, se recomienda dar una imprimación previa.

Tiempo de utilización

- No utilizar la pasta con cinta de malla.
- No rellenar espacios mayores a 4 mm.
- Cerrar herméticamente el cubo después de su uso.

Consumo de materiales

Espesor de placa / tipo de borde	Techo	Tabique	Trasdosado
Placa Knauf 12,5 y 15 mm BA	0,40	0,80	0,40

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

Knauf

Teléfono de contacto:

► Tel.: 902 440 460

► Fax: 91 766 13 35

► www.knauf.es

Sistemas de Construcción en Seco Avenida de Burgos, 114 Planta 6ª, 28050 Madrid

La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones, es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página Web. www.knauf.es

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 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. 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.

