

KNAUF

CONSTRUCCIÓN EN SECO

K491.es

Knauf Unik Fill & Finish

Ficha de producto

10/2024



Descripción General

Pasta de juntas lista al uso para un nivel de acabado hasta Q4

Propiedades

- Lista al uso
- Aplicación interior
- Nivel de acabado de Q1 a Q4
- Alto rendimiento
- Mínima retracción
- Excelente trabajabilidad
- Fácil de aplicar
- Fácil de lijar
- Buena adherencia

Certificaciones



Build on us.

Pasta de juntas lista al uso para un nivel de acabado hasta Q4

Descripción del producto

Knauf Unik Fill & Finish es una pasta de juntas lista al uso compuesta por carbonato de calcio, material de relleno, aditivos y ligantes para un nivel de acabado desde Q1 hasta Q4.

Compuesto mixto de relleno y de acabado clasificado como tipo 3A de acuerdo con la norma EN 13963.

Almacenamiento

Almacenar el producto durante 12 meses en un ambiente fresco y seco. No apilar un palé sobre otro. Proteger de las heladas, las altas temperaturas y la exposición a la luz solar directa. Temperatura de almacenaje entre +5 °C y +30 °C.

Calidad

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

Campo de aplicación

Knauf Unik Fill & Finish se puede aplicar a mano o a máquina para tratamiento de juntas (acabado Q1 y Q2), para nivelar superficies completas (acabado Q3 y Q4) y para alisar soportes diversos.

Se puede aplicar en interior en los siguientes soportes:

- Placas de yeso laminado
- Placas de yeso con fibras
- Hormigón, hormigón celular
- Muros de mampostería

Aplicación

Nota

No mezclar Knauf Unik Fill & Finish con otros productos. Cerrar el cubo herméticamente después de su uso. Una vez seco el producto no debe ser reutilizado.

Soporte

El soporte debe ser estable y firme y estar seco, limpio y plano. Eliminar cualquier agente antiadherente existente como cola de empapelar o residuo de papel. Las placas de yeso deben estar firmemente fijadas a la estructura y las juntas entre placas deben estar libres de polvo. Rellenar las imperfecciones más grandes con pasta Knauf Uniflott. Las áreas rellenadas previamente deben estar secas y bien ajustadas a la superficie de las placas.

Mezcla

Utilizar siempre herramientas y cubos limpios. Remover la pasta antes de la aplicación y añadir un poco de agua para hacer la consistencia más fluida si fuera necesario. Para la aplicación con máquina de proyección se puede añadir hasta 0,8 litros de agua por cubo de 20 kg.

Aplicación

Aplicar el producto con espátula o llana sobre la junta de las placas con una anchura de 1 cm mayor que la cinta de papel por cada lado y sentar la cinta. A continuación, pasar la espátula retirando el material sobrante sin presionar en exceso para evitar que salga toda la pasta. Aplicar una carga de como máximo 1 mm de material. El tratamiento de juntas se realiza normalmente con 2 manos de producto. Una vez esté seca la primera mano, aplicar la segunda mano sobresaliendo 5 cm a cada lado de la cinta y dejar secar. Es importante dejar secar bien la pasta después de cada mano para evitar fisuras por retracción de material. Si fuera necesario, aplicar una tercera mano unos 5 cm más ancha que la capa anterior. El espesor total de pasta debe ser de 3 mm como máximo. Una vez seca, lijar la superficie suavemente con lija de granulometría entre 180 y 220, según la calidad de superficie deseada. El producto puede ser utilizado para plastecer superficies y para el pegado de la cinta guardavivos.

Temperatura y ambiente de aplicación

No aplicar con temperatura ambiente y de soporte inferior a +5 °C.

Secado

El material tiene una excelente trabajabilidad y se endurece por secado. El tiempo de secado depende del espesor de cada capa, del tipo de superficie, de la temperatura ambiente y de la humedad del aire.

Limpieza

Limpiar las máquinas y herramientas con agua inmediatamente después de su uso.

Acabados

Knauf Unik Fill & Finish tiene una porosidad distinta a la de las placas de yeso laminado. Se recomienda aplicar una imprimación previa recomendada por el fabricante de la pintura o el acabado.

Pasta de juntas lista al uso para un nivel de acabado hasta Q4

Consumo de material

Knauf Unik Fill & Finish	Consumo aprox. kg/m ²	Rendimiento aprox. m ² / cubo de 20 kg
Nivel de acabado Q2 en tratamiento de juntas	0,1	200
Nivel de acabado Q3 (incluye Q2)	0,5	40
Enlucido superficial, nivel de acabado Q4 (incluye Q2) por mm de espesor	1,6	12,5

El consumo de material en el tratamiento de juntas de placas de yeso laminado puede variar según el espesor de las placas y el tipo de borde. Juntas perimetrales con banda de dilatación: dependiendo del espesor de las placas, aprox. 0,15 a 0,25 kg por metro de junta perimetral. Todas las especificaciones son valores aproximados y pueden variar según el soporte. El consumo exacto solo puede determinarse con una aplicación de prueba sobre el soporte in situ.



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.