

KNAUF

CONSTRUCCIÓN EN SECO

K495.es

Knauf Unik Fill & Finish Light

Ficha de producto

10/2024



Descripción General

Pasta ligera lista al uso para juntas y acabado

Propiedades

- Pasta ligera lista al uso
- Nivel de acabado de Q1 a Q4
- Alto rendimiento (aprox. 35% más que otras pastas de juntas)
- Mínima retracción
- Aplicación directa manual o diluida a máquina
- Excelente trabajabilidad
- Fácil de aplicar
- Fácil de lijar
- Buena adherencia
- Sin tiempo de mezcla o de reposo

Certificaciones



Build on us.

Pasta ligera lista al uso para juntas y acabado

Descripción del producto

Knauf Unik Fill & Finish Light 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. La fórmula ligera de la mezcla ofrece un beneficio muy significativo de cobertura durante la aplicación (aprox. 35%).

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.

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 Light es un compuesto multiuso de aplicación interior.

Se puede aplicar a mano o a máquina:

- Para el tratamiento de juntas de placas de yeso laminado con borde afinado para un acabado Q1 y Q2 (en combinación con cinta de papel).
- Como compuesto de acabado para la renovación de superficies antes de aplicar empapelado o una capa de pintura en enlucidos de yeso o de cal y cemento.
- Para aplicación superficial completa en placas de yeso laminado para crear un nivel de acabado Q3 y Q4.
- Como masilla de relleno para reparar superficies.
- Como recubrimiento de soportes altamente absorbentes (ej. hormigón, hormigón celular o bloques de hormigón), soportes absorbentes (ej. enlucido rugoso, placas de yeso laminado y placas de yeso con fibras), superficies ligeramente absorbentes (ej. revestimientos de dispersión o papel de pared con fibra de vidrio) y soportes no absorbentes (ej. pinturas a base de látex, azulejos).

Aplicación

Nota

No mezclar Knauf Unik Fill & Finish Light 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.

En superficies no absorbentes como pinturas a base de látex o baldosas, realizar una aplicación de prueba para determinar la adherencia. Si es necesario, imprimir las baldosas con una imprimación recomendada por el fabricante.

Mezcla

Utilizar siempre herramientas y cubos limpios. Remover la pasta a mano o con batidora eléctrica antes de la aplicación. Para la aplicación con máquina de proyección se puede añadir hasta 1 litro de agua por cubo de 20 kg.

Herramientas

Aplicar con llana, llana de acabado o espátula ancha. Utilizar un rodillo de pelo largo con aplicador que se pueda sumergir completamente en el cubo.

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 Light 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 ligera lista al uso para juntas y acabado

Consumo de material

Knauf Unik Fill & Finish	Consumo aprox. kg/m ²	Rendimiento aprox. m ² / cubo de 20 kg
Nivel de acabado Q1 (borde afinado)	0,2	100
Nivel de acabado Q2	0,1	200
Enlucido (por mm de espesor de capa)	1,1	18

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.