

KNAUF

UNIFLOTT

Masilla en polvo para placas de yeso sin uso de cinta de papel

Build on us.



Introducción

Masilla en polvo para placas de yeso sin uso de cinta de papel.

Contenido

- › Descripción del producto
- › Usos y aplicaciones
- › Propiedades y beneficios
- › Rendimientos
- › Propiedades técnicas
- › Recomendaciones de instalación
- › Niveles de calidad y terminación
- › Recomendaciones de almacenamiento y transporte
- › Vida útil y condiciones de conservación
- › Limitaciones
- › Seguridad y medio ambiente
- › Presentación y disponibilidad

Uniflott

Descripción de producto

Knauf Uniflott es una masilla en polvo en base de yeso especial, mejorada para ser preparada con agua. Diseñada para el tratamiento de juntas en placas de yeso sin necesidad de cinta de papel.

Usos y aplicaciones

- › Tratamiento de juntas de placas de yeso con borde biselado o rebajado, con o sin cinta de juntas.
- › Masillado de cabezas de tornillos.
- › Tratamiento de juntas de placas Cleaneo Akustik, entre otras.
- › Reparaciones de zonas dañadas o agujeros en las placas de yeso.

Propiedades y beneficios

- › Material en polvo, listo para mezclar.
- › Base de yeso.
- › Fácil de mezclar, sin grumos.
- › Rápido secado.
- › Tiempo de trabajo prolongado (45 min).
- › Gran maleabilidad y fácil aplicación.
- › Fácil de lijar con lija de agua.
- › Color blanco.
- › Mínima contracción de secado.
- › Alta estabilidad en juntas.
- › Endurecimiento rápido.
- › Uniflott impregnado en color verde para fácil identificación.

Rendimientos

El consumo de materiales en tratamiento de juntas es de aproximadamente 12.5 mm de Knauf Cleaneo por m², sin considerar juntas perimetrales ni desperdicios.

- › Tiempo de utilización: aproximadamente 45 minutos después de la mezcla con agua.
- › Tiempo de fraguado: aproximadamente 3 horas, dependiendo de la temperatura, humedad, ventilación y superficie de aplicación.
- › Temperatura de trabajo recomendada: entre 10°C y 30°C.

*Consumo de materiales: Tratamiento de juntas (en Kg/m²) sin tener en cuenta juntas perimetrales ni desperdicios.

Esesor de placa / tipo de borde	Techo (kg/m ²)
(1) Placa Knauf 12,5 mm (BV)	0,3
(2) Placa Knauf 15 mm (BV)	0,35
(3) Placa Knauf 18 mm (BV)	0,4
(4) Placa Knauf Maciza 20 mm (BV)	0,45
(5) Placa Knauf 2x12,5 mm (BV)	0,5
(6) Placa Knauf 15+18 mm (BV)	0,6

Tabique (kg/m ²)	Trasdosado (kg/m ²)
(1) 0,5	0,25
(2) 0,6	0,3
(3) 0,7	0,35
(4) 0,8	0,4
(5) 0,8	0,4
(6) —	—

Propiedades técnicas

- › **Color:** Blanco
- › **Tiempo de secado:** 45min según condiciones ambientales.
- › **Agrietamiento:** Ninguno a espesores menores a 5mm.
- › **Punto de Ebullición:** 100°C
- › **Formato de presentación y peso neto:** Bolsa 5 kg
- › **Temperatura de Uso:** 10° a 35° C

Recomendaciones de instalación

- › La superficie debe ser absorbente, seca, libre de polvo y suciedades.
- › Se recomienda imprimación adecuada antes de emparejar superficies.
- › Dejar un espacio de 2 mm entre placas.
- › Aplicar la masilla con espátula o llana, transversalmente a la junta, presionando para su correcta penetración.
- › Se recomienda aplicar dos manos del producto. Si es necesario, aplicar una tercera capa para nivelar.
- › Lijar suavemente una vez seca.

Niveles de calidad y terminación

Para acabados con pintura, se recomienda imprimación con Knauf PYL pintura para igualar la porosidad de la superficie. Para empapelados, utilizar pegamentos a base de celulosa metilica.

Calidad Nivel 1 y Nivel 2

Recomendaciones de almacenamiento y transporte

- › Almacenar en un lugar seco.
- › La humedad reduce la vida útil del producto.
- › Transportar en su embalaje original, evitando golpes y humedad.



Uniflott

Vida útil y condiciones de conservación

- › Duración hasta 6 meses en condiciones secas y protegidas de la humedad.
- › La utilización de herramientas y recipientes no limpios puede reducir su tiempo de uso y afectar su fraguado.

Limitaciones

- › No reutilizar la pasta una vez seca.
- › No aplicar a temperaturas fuera del rango recomendado.
- › No usar sobre superficies no absorbentes sin imprimación previa.

Seguridad y medio ambiente

- › Airear adecuadamente el sitio de trabajo para evitar inhalaciones prolongadas.
- › Limpiar inmediatamente las herramientas tras su uso.
- › Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- › Seguir normativas locales de disposición de residuos.

Presentación y disponibilidad

- › Presentación en Bolsas de 5 kg.
- › Disponible en distribuidores autorizados de Knauf.



Línea de atención

(057) (1) 518 5121

www.knauf.com.co

Empresa

KNAUF COLOMBIA

La información en este documento es válida hasta su publicación y su uso es responsabilidad del usuario. Knauf puede realizar modificaciones sin previo aviso. Para confirmar su vigencia, comuníquese al correo mercadeo-co@knauf.com.

El cumplimiento de las características de diseño, estética y de tipo físico constructivo de los sistemas KNAUF queda supeditado al uso exclusivo de productos marca KNAUF u otros productos expresamente recomendados por la empresa KNAUF.

Los datos de consumo, las cantidades y los datos de ejecución constituyen valores basados en la experiencia, de cambiar las condiciones de aplicación no podrán aplicarse los referidos valores en forma automática. Nos reservamos todos los derechos. Toda impresión posterior, así como también la reproducción fotomecánica, aunque fuese parcial, requiere de la aprobación expresa y previa de Knauf Colombia.

Knauf Colombia - Oficina Principal - Cl. 90 # 19-41, Localidad De Chapinero, Bogotá, Cundinamarca
Tel.: (057) (1) 518 5121, E-Mail: mercadeo-co@knauf.com