



HOJA TÉCNICA

04/2016

JOINTFILLER

MASILLA EN POLVO PARA TOMADO
DE JUNTAS DE PLACAS DE YESO

DESCRIPCIÓN

COMPOSICIÓN

Masilla en polvo a base yeso, de secado rápido para tratamiento de juntas y reparaciones.

FORMA DE PRESENTACIÓN

Bolsas de 20 kg.

CAMPO DE APLICACIÓN:

- Tratamiento de juntas de placas de yeso con cinta de papel.
- Masillado de cabezas de tornillos.
- Masillado de superficies de placas de yeso laminado en capas de pequeños espesores.
- Reparación de zonas dañadas y/o irregularidades en las placas.

- Pegado de molduras de yeso.
- Recubrimiento de perfiles de terminación.

ALMACENAJE

Guardar las bolsas secas sobre pallets de madera. Las bolsas dañadas o abiertas deben ser cubiertas. No exponerlas a la intemperie. La humedad reduce el tiempo de utilización del mismo.

PROPIEDADES

- Material en polvo, listo para mezclar.
- No produce grumos.
- Cremoso, de consistencia flexible.
- Fácil de trabajar.
- Alta adherencia.
- Alto rendimiento.
- Rapidez de secado.
- Tiempo de trabajo suficiente.
- Buen comportamiento como barrera de agua.

ACABADOS

Knauf Jointfiller 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 sellador fijador al agua para igualar dichas porosidades.

FORMA DE TRABAJO

Preparación

- La superficie debe ser absorbente, estar seca, libre de polvo, suciedades y cualquier elemento contaminante.
- Antes de su utilización para emplastecer superficies lisas o no absorbentes de cemento se deberá dar una imprimación.
- Las placas de yeso laminado deben estar fijadas firmemente a los perfiles, estar secas y libre de polvo, trozos sueltos que puedan desprenderse y de cualquier elemento contaminante.
- Se deberán rellenar previamente con Knauf Jointfiller, todas las ranuras entre placas, que sean mayores que 1 mm.

Amasado

- Utilizar un balde limpio.
- Verter en ella agua limpia y fresca, según la cantidad de pasta a amasar.
- Verter Knauf Jointfiller hasta enrasar la superficie de agua (máx. 2,5 Kg. de Knauf Jointfiller en 1,9 lt. de agua).
- Dejar en reposo durante 2 a 3 minutos sin remover.
- Pasado este tiempo, remover a mano con una espátula (no utilizar batidora mecánica), hasta disolver todos los grumos existentes y lograr una buena consistencia.
- Las herramientas deben estar limpias.

Ejecución

- Se aplica con espátula o llana sobre los bordes de las placas y se sienta la cinta.
- Una vez sentada la cinta, se "plancha", pasando la espátula sobre ella, retirando el material sobrante.
- No se debe dar mucha carga del material, ya que de lo contrario la pasta seca con dificultad.
- El rejuntado se realiza normalmente con 2 manos del producto. Una vez seca la primera mano, se aplica la segunda y se deja secar.
- Si fuera necesaria, se aplica una tercera mano opcional, una vez seca la anterior, tendiendo sobre toda la junta, para evitar que la cinta quede sobreelevada.
- Una vez seca, lijar la superficie suavemente.
- Limpiar inmediatamente las herramientas. Para reparar o emplastecer superficies de cualquier tipo, se pueden aplicar manos de hasta varios centímetros de espesor.

Tiempo de utilización

El tiempo de utilización del producto es de aprox. 60 minutos, a partir de su mezcla con agua. Una vez seca, la pasta no debe ser reutilizada. Las herramientas que contengan restos de material endurecido, deben ser lavadas antes de proceder nuevamente a su utilización. El uso de un recipiente y herramientas no limpias, acorta los tiempos de utilización y pueden acarrear problemas de fraguado correcto.

Tiempo de secado

- Entre 3 y 8 hs, dependiendo de la temperatura ambiente, humedad, ventilación y de la superficie donde se aplicará el producto.
- Es necesario esperar a que fragüe totalmente cada mano, antes de dar la siguiente.
- Se recomienda realizar una prueba de fraguado para cada superficie en particular, antes de su aplicación.

Temperatura de trabajo

No se deberá aplicar con temperatura ambiente superior a 35 oC ni inferior a 10 oC. Durante el trabajo, deben evitarse los grandes cambios de humedad y temperatura.

Rendimiento aprox (kg/m²)

ESPESOR	TABIQUES	CIELORRASOS	REVESTIMIENTOS
12,5	0,5	0,3	0,25
2 X 12,5	0,8	0,5	-

Limitaciones

No debe ser mezclado con agua sucia ni otro líquido diferente. No debe ser mezclado con otro material (Pasta de Agarre, etc.) para su aplicación, ya que su comportamiento cambia radicalmente, pudiendo perder sus propiedades adherentes. Una vez mezclado, debe utilizarse dentro de 45 minutos dependiendo de la temperatura y humedad del ambiente de trabajo.