HOJA TÉCNICA

07/2017

FUGENFÜLLER

MASILLA EN POLVO PARA PLACAS DE YESO DE SECADO RAPIDO

FUGENFÜLLER
DATOS TECNICOS

DESCRIPCION

COMPOSICION
Knauf Fugenfüller Leicht es un material en polvo, a base de yeso, para ser preparado mezclándolo simplemente con agua, en las proporciones que se indican más adelante.

FORMA DE PRESENTACION
Bolsas de 10 Kg. *(equivale a 17,5 kg de pasta con su dosificación de agua correspondiente)*

RENDIMIENTO
Tomado de juntas (Q1 – Q2): 0,45 kg aprox.

ALMACENAJE
Se puede almacenar el producto durante 6 meses siempre que sea un lugar seco. La humedad reduce el tiempo de utilización del mismo.

AREA DE APLICACION
- Tratamiento de junta de Placas de Yeso con cinta de papel.
- Reparación de agujeros e irregularidades en superficies de piedra, hormigón y yeso.
- Masillado de cabezas de tornillos.
- Pasta adhesiva en capas de poco espesor. (8mm máximo).
- Pegado de molduras de yeso.

PROPIEDADES
- Material en polvo, listo para mezclar
- A base de yeso
- Fácil de mezclar, no produce grumos.
- Cremoso, de consistencia flexible.
- Fácil de trabajar.
- Alta adherencia.
- Alto rendimiento
- Rapidez de secado.

PREPARACION Y APLICACION

- **Tratamiento previo de base:** La superficie debe ser absorbente, estar seca, libre de polvo, suciedades y cualquier elemento contaminante.
Las Placas de Yeso deben estar fijadas firmemente a los perfiles.
Se deberán rellenar previamente con Fugenfüller Leicht, todas las ranuras entre placas, que sean mayores que 1 mm.

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

INSTRUCCIONES DE USO
Amasado: Utilizar un balde limpio. Verter en ella agua limpia y fresca según cantidad a utilizar. Verter Knauf Fugenfüller Leicht hasta enrasar la superficie de agua (máx. 2,5 kg. de Fugenfüller Leicht en 1,9 lt. de agua). No debe ser mezclada con agua sucia ni otro líquido diferente.
No debe ser mezclada con otra (Pasta de Agarre, etc.) para su aplicación, ya que su comportamiento cambia radicalmente, pudiendo perder sus propiedades adherentes.
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.
Fugenfüller Leicht 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.

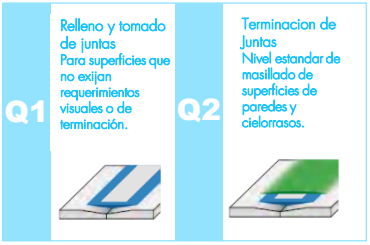
- **Tiempo de trabajo:** El tiempo de utilización del producto es de aprox. 45 minutos, a partir de su mezcla con agua. Una vez seca, la pasta no debe ser reutilizada.

- **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.

NIVELES DE CALIDAD DE TERMINACION
Los niveles de Calidad de Terminación están determinados por conjuntamente por la Unión Europea de Contratistas de Yeso, Instaladores en seco y Actividades relacionadas (UEEP) y Eurogypsum con el fin de definir de forma más objetiva los distintos niveles de calidad así como los requisitos necesarios en su aplicación:
Calidad Nivel 1 (Q1)
Calidad Nivel 2 (Q2)
Calidad Nivel 3 (Q3)
Calidad Nivel 4 (Q4)
Si en el proyecto no existe ninguna descripción con los términos mencionados anteriormente, se considera, por defecto que se acuerda el nivel de calidad Q2.

El nivel de calidad de cada superficie deberá ser estudiado previamente y descrito en el proyecto constructivo.

La Masilla *Fugenfüller Knauf* corresponde a los siguientes Niveles de Calidad de Terminación:



0 800 888 7522
knauf@knauf.com.ar
YESOS KNAUF GMBH SUCURSAL ARGENTINA, BARTOLOMÉ CRUZ 1528 2° PISO, B1638BHL VICENTE LÓPEZ, PCIA. DE BUENOS AIRES. TEL.: 011 4796 6300, FAX: 011 4796 6392, E-MAIL: KNAUF@KNAUF.COM.AR

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas. Se considerará válida la última edición actualizada. Nuestra garantía se extiene sólo a que nuestro material se encuentre en perfecto estado. El cumplimiento de las características de diseño, estática 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 fuere parcial, requiere de la aprobación expresa y previa de Yesos Knauf GmbH Sucursal Argentina.