



PRODUCTOS KNAUF

04/2019

UNIFLOTT

MASILLA EN POLVO PARA PLACAS DE YESO SIN USO DE CINTA DE PAPEL

DESCRIPCIÓN

COMPOSICIÓN

Knauf Uniflott es un material en polvo, en base de yeso especial, muy mejorado, para ser preparado mezclándolo simplemente con agua.

ALMACENAJE

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

CAMPO DE USO

- 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 en placas Cleaneo Akustik.
- Reparaciones de zonas dañadas o agujeros en las placas de yeso.

EMBALAJE

En sacos de 5 Kg.

PROPIEDADES

- Material en polvo, listo para mezclar
- En base de yeso.
- Fácil de mezclar, no produce grumos
- Rapidez de secado.
- Largo tiempo abierto de trabajo (45 min.).
- Fácil de utilizar por su gran maleabilidad.
- Fácil de lijar con lija de agua.
- Color blanco.
- Fácil de limpiar las herramientas.
- Uniflott impregnado color verde, fácil de identificar.
- Contracción de secado mínima.
- Estabilidad de juntas muy elevada.
- Endurecimiento rápido.

PREPARACION Y APLICACION

PREPARACIÓN

- La superficie debe ser absorbente, estar seca, libre de polvo, suciedades y cualquier elemento contaminante.
- Antes de su utilización para emparejar superficies, se deberá dar una imprimación adecuada a la superficie.
- 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. Dejar un espacio entre placas de 2 mm.
- Se deberán rellenar previamente Uniflott, todas las ranuras entre placas, cuidando que la pasta penetre bien en ellas.

AMASADO

- Utilizar un recipiente limpio.
- Verter en ella agua limpia y fresca, según la cantidad de pasta a amasar.
- Verter Knauf Uniflott hasta enrasar la superficie de agua (máx. 2,5 Kg. de Uniflott en 1,2 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.

APLICACIÓN

- Se aplica con espátula o llana sobre los bordes de las placas, de forma transversal a la junta, presionando para que la pasta penetre bien en ella.
- En juntas de testa biseladas, mojar al canto de la placa justo antes de aplicar Uniflott, para limpiar los restos sueltos.
- Se debe retirar el sobrante después de aproximadamente 50 min.
- El tratamiento de juntas se realiza normalmente con 2 manos del producto. Una vez seca la primera mano (aprox. 3 h), 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 suavemente.
- Limpiar inmediatamente las herramientas.
- Para reparar o emparejar 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. 45 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 limpiadas antes de proceder nuevamente a su utilización.

- La utilización de un recipiente y herramientas no limpias, acorta los tiempos de uso y pueden acarrear problemas de fraguado.

TIEMPO DE FRAGUADO

Aproximadamente 3 h, 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.

CLIMA TEMP. DE TRABAJO

El tratamiento de juntas deberá realizarse cuando no se esperen grandes dilataciones o cambios en las placas, debido a la humedad y cambios de temperatura.

La temperatura ambiente de trabajo no debe ser nunca inferior a 10°C ni superior a 30°C.

El trabajar en condiciones distintas, puede alterar el comportamiento del producto.

ACABADOS/EMPAPELADOS

Uniflott 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 Knauf PYL pintura, para igualar dichas porosidades.

En caso de revestimientos finos (tapizados, empapelados), se deberá utilizar solamente pegamentos en base de celulosa metilica.

Una vez acabado el trabajo, se debe dejar secar, aireando el sitio de forma adecuada, para evitar intoxicaciones por inhalación.

Consumo de materiales: Tratamiento de juntas (en kg/m²) sin tener en cuenta las juntas perimetrales, ni desperdicios: 12.5 mm Knauf Cleaneo