

MORTERO JUNTAS BME 7502

Mortero especialmente diseñado para rellenar las juntas entre placas y fijar perfiles y cantoneras de refuerzo



DESCRIPCIÓN

Mortero de juntas especialmente diseñado para rellenar las juntas entre placas cementíceas y placas de hormigón aligerado

Mortero adhesivo para perfiles y cantoneras de refuerzo

PROPIEDADES

Mortero en polvo de cemento, cargas minerales y resinas sintéticas

Fino

Rápido endurecimiento

Lijable

Mínima retracción

Adherencia sobre Placa Cementíceas (Blucad®, Hydropanel®, etc....)

Interior - Exterior

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Color: Blanco grisáceo

Granulometría: < 200 micras

Composición Cemento Pórtland, cal, cargas minerales, resinas sintéticas y fibras

Apariencia: Polvo

Densidad polvo 0.85 +/- 0.05 g/cc

Densidad mortero en pasta: 1.7 +/- 0.05 g/cc

Densidad mortero endurecido: 1,35 +/- 0,05 g/cc

Resistencia a la compresión EN 1015-11: > 10 MPa

Resistencia a la adhesión EN 1015-12: Sobre placa cementícea Blucad ®: >0.15 N/mm² (cohesión de la placa

Temperatura mínima de Aplicación en el soporte: > 5° C

Agua de amasado: 0,45 l de agua por 1 kg de polvo
(11.25 l por saco de 25 kg)

Herramienta; L lana lisa

Limpieza Herramienta: Con agua, inmediatamente después de usar

Tiempo de rectificación: 30 minutos a 20°C

Tiempo de trabajo o manejabilidad: 75 min a 20 ° C, variable en función de la temperatura y humedad.

Consumo Teórico: 0.5 Kg/m² (para junta de 3 mm)

Tiempo de Secado para lijado: 4 horas a 20°C,

Tiempo para aplicación siguiente paso: 24 horas, variable en función de la temperatura y humedad

UTILIZACIÓN

SOPORTES

Sobre soportes limpios, sanos, secos, libres de polvo, grasas y ceras.

Las placas se fijan de acuerdo a las instrucciones de montaje, con grapas y/o tornillos, dejando una separación entre placas de 3 a 5 mm para realizar el tratamiento de juntas. Las juntas tienen como finalidad absorber los movimientos que se producen en los muros por las dilataciones de los diferentes materiales.

Preparación

Añadir aprox 2 partes de polvo por una parte de agua y amasar, preferentemente con agitación mecánica a bajas revoluciones, hasta obtener una pasta suave y consistente, de uso inmediato. No remover una vez iniciado el fraguado. Esta pasta puede ser utilizada durante aproximadamente 1,5 horas a 20°C.

Tratamiento de juntas

La separación entre placas se rellenará con mortero de juntas flexible, Mortero de juntas, previamente mezclado con agua en la proporción de mezcla de 6 lts para un saco de 20 Kg (tiempo de trabajo de 75 min). El proceso se hará aplicando una capa uniforme a lo largo de la junta asegurando el relleno de la misma y dejando un exceso para inmediatamente colocar la cinta de juntas de fibra de vidrio de 10 cm de ancho, asentada en el mortero a lo largo de toda la junta y centrada en ella planchando con espátula, nivelando y volviendo a cargar encima si fuera necesario, si hay cruces de junta continuar la cinta, sin cortarla.

Así mismo, se aplica este mortero para colocar perfiles de protección con red de fibra de vidrio (esquineros, goterones, etc) y juntas de dilatación. Consumo aproximado de 0.500 Kg/m² para junta de 3 mm

MORTERO JUNTAS BME 7502**Juntas de dilatación**

Respetar las juntas de dilatación en las uniones estructurales

Se recomienda colocar una junta de dilatación cada 15 metros continuos de placa utilizando un perfil de junta de dilación con malla y fijarla con el mortero

Puntos a tener en cuenta:

Reforzar los ángulos de las ventanas, puertas con trozos de malla de 20x40 cm colocados en dirección oblicua respecto al hueco fijando con mortero

Colocar las cantoneras con el mortero presionándolo de tal manera que el mortero fluya a través de los agujeros del perfil.

Una vez seco el mortero de juntas y de fijación de los refuerzos, aplicar el revoco base.

Limpiar las herramientas con agua inmediatamente después de usar.

Precauciones:

No aplicar a pleno sol ni a temperaturas del soporte inferiores a 5 °C.

No aplicar sobre soportes sometidos a humedad permanente.

Cuidar de no dejar al descubierto la malla embebida

Respetar las juntas de dilatación del Edificio

Suministro:

Saco de papel 20 kg, 48 sacos por palet

Almacenaje:

Sobre palets en lugar seco y aislado de la humedad

Se conservan al menos 12 meses en envases cerrados. Los envases abiertos utilizar rápidamente

Seguridad: Xi Irritante. Para mayor información, consultar la ficha de datos de Seguridad

Nota de carácter general:

Los datos contenidos en la presente información son descripciones del producto. Representan notas generales resultado de nuestra experiencia y comprobaciones. No consideran el caso de aplicaciones particulares. No pueden formularse reclamaciones fundadas en estos datos. En caso de necesidad, dirijase a nuestro servicio de asesoramiento técnico.

Beissier, S.A.U.

Pol. Ind. Txirrita Maleo, 14

20100 Errenteria

Tel (+34) 902 100 250