

FICHA TECNICA

MORTERO TRATAMIENTO DE JUNTAS BLUCLAD

Mortero especialmente diseñado para rellenar las juntas entre placas de cemento reforzado BLUCLAD® y fijar perfiles y cantoneras de refuerzo

Campos de aplicación

Presentación

20 Kg. Cod.: 4033203

- Mortero de juntas especialmente diseñado para rellenar las juntas entre paneles de cemento reforzado **BLUCLAD®** (Fachadas Trasventiladas)
- Mortero adhesivo para perfiles y cantoneras de refuerzo

Características técnicas

Productos	
Composición	Cemento Pórtland, cal, cargas minerales, resinas sintéticas y fibras.
Apariencia	Polvo
Color	Blanco grisáceo
Granulometría	< 200 micras
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 cementicea Blucad ®: >0.15 N/mm ² (cohesión de la placa)
Aplicación	
Temperatura mínima de Aplicación en el soporte	> 5° C
Agua de amasado	0,45 l de agua por 1 kg de polvo (9 l por saco de 20 kg)
Herramienta	Llana lisa
Limpieza Herramienta	Con agua, inmediatamente después de usar
Tiempo de rectificación	>20 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/m ² (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.

FICHA TECNICA

Ventajas

- Fino
- Reforzado con fibra
- Rápido endurecimiento
- Lijable
- Mínima retracción
- Baja absorción de agua
- Permeable al vapor de agua
- Adherencia sobre Placa Cementícea (Bluclad[®], Hydropanel[®], etc....)
- Interior - Exterior

Aplicación y preparación del soporte

Soporte

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 9 lts de agua para 20 Kg de polvo 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 9 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

Una vez seco el mortero de juntas y de fijación de los refuerzos, aplicar el Revoco Ligero Base Bluclad

Consumo aproximado de 0.500 Kg/m² para junta de 3 mm

Limpiar las herramientas con agua inmediatamente después de usar.

FICHA TECNICA

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.

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

APRESENTACIÓN
Saco de papel 20 Kg

CANTIDAD PALET
** sacos

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.

Etiquetado y 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, diríjase a nuestro servicio de asesoramiento técnico.

consulta@euronit.es

TELÉFONO DE ATENCIÓN COMERCIAL **901 502 085**