



Techmorsec Bloq

Morteros industrial en estado seco

Descripción:

Mortero industrial en estado seco predosificado en fábrica formado por una mezcla de cemento, áridos seleccionados y aditivos plastificantes y reguladores del fraguado. Según la norma UNE- EN 998-2 y UNE- EN 998-1 con certificado de conformidad CE N°: 1377/CPR/MO-0044

Aplicación:

Revocos/ enfoscados de hasta 15mm

Soportes Idóneos:

Bloques de hormigón, ladrillos y en general cualquier base de cemento libre de desencofrantes y pinturas.

Preparación del soporte:

En hormigonera o a mano: mezclar aproximadamente una parte de agua por cinco de mortero (alrededor de 5 litros de agua por saco de 25 Kg.) hasta obtener una pasta homogénea. Dejar reposar 3 minutos antes de aplicar.

Aplicación del producto:

Una vez mezclado este se puede aplicar con cuchara, espátula y/o proyectado sobre el soporte a cubrir. Para enfoscar reglear hasta conseguir una superficie nivelada del grosor requerido. Se podrá fratar cuando la superficie del producto comience a secar.

Antes de aplicar se recomienda humedecer el soporte en ambientes soleados, secos, o expuestos al viento.

Curado:

Después de 24 horas de aplicado es aconsejable regar regularmente el mortero durante los primeros días. El material obtendrá su resistencia normal una vez transcurridos 28 días de su aplicación.

Especificaciones técnicas:

Tamaño máximo del árido	4	mm
Resistencia mínima a la compresión	20	N/mm ² (aprox. 200 kg/cm ²)
Resistencia mínima a la adhesión	0,3	N/mm ² FP: a
Resistencia mínima a la flexión	3.0	N/mm ² (aprox. 30 kg/cm ²)
Contenido en cloruros	Max. 0.1	%
Absorción de agua	Max 0.3	kg/m ² ·min ^{0.5}
Coefficiente de difusión al vapor de agua	15/35	μ
Conductividad térmica	1.11	P=50% W/mK (λ _{10,dry})
Reacción frente al fuego	Clase A1	
Densidad aparente en polvo	1400	kg/m ³ +/- 20%
Densidad endurecido	2000	kg/m ³ +/- 20%
Agua de amasado	160-180	l/TN (ó 4.2 l/ saco de 25 kg)
Rendimiento	17	kg/m ² /cm espesor +/-5%
Tiempo de utilización	Aprox. 1 h dependiendo de la exposición al sol, viento y humedad relativa	

Presentación:

En sacos de 25 kg.

Almacenaje:

Un año en ambiente seco, protegido del sol y la lluvia.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.