



Producto: **Myrsac 560**
Descripción: **MORTERO ADHESIVO PARA AISLAMIENTO**
Categoría: **CS III**



DEFINICION

Mortero adhesivo hidrófugo indicado para la colocación de paneles de aislamiento térmico y acústico. Compuesto por cemento gris, áridos silíceos y calizo, aditivos químicos y resinas que garantizan la adherencia, la hidrofugación, la permeabilidad al vapor de agua y el tiempo abierto.

APLICACIONES

Se recomienda para la colocación de aislamiento, tanto de placas de lana de roca o lana de vidrio como de placas de EPS o simplemente como enlucido, aplicandose directamente por proyección sobre los cerramientos de doble hoja de ladrillo o bloque de hormigón.

PRESENTACION

El material se suministra premezclado en seco preparado para su uso con la única adición en obra del agua necesaria para su amasado. SACOS: Sacos de 25 kg de dos hojas de papel, paletizado a razón de 1200 kg/palet (48 sacos) que se protege con funda de plástico retráctil.

MODO DE EMPLEO

El producto está especialmente formulado para su aplicación mediante máquina de proyección de morteros. El material se proyectará de la manera mas uniforme posible cubriendo toda la superficie, homogeneizar a continuación la superficie pasando una llana y mientras se mantiene freco el producto, fijar los paneles presionándolos manualmente asegurando la correcta colocación de los mismos. El espesor óptimo del mortero se situa entre 3 mm y 5 mm con lo que normalmente se salvan los defectos de planeidad del soporte y se garantiza la estanquidad.

ALMACEMANIENTO

El producto ensacado se almacenará en lugar cerrado y protegido de la humedad, recomendando su uso antes de seis meses a partir de la fecha de fabricación del producto indicada en el envase.

RECOMENDACIONES DE USO

Temperatura de aplicación entre 5°C y 35 °C
El soporte debe ser resistente, plano, estable y estar limpio
El soporte deberá humedecerse previamente cuando sea muy absorbente, haya fuerte viento o elevadas temperaturas
En las uniones entre diferentes tipos de materiales armar el mortero con malla de fibra de vidrio resistente a los álcalis, solapando al menos 20 cm las juntas

Cod. : 291	CE	05
R4 - 01/01/2009		0099
Hormigones Pamplona, S.A. Pol.Talluntxe, II, Edif. CTH 31192 Tajonar NAVARRA Myrsac 560 EN 998-2 Mortero para albañilería para uso corriente (G)		
Resistencia a compresión:		Categoria CS III
Resistencia inicial al cizallamiento:		PND
Contenido en cloruros:		PND
Reacción frente al fuego:		Clase A 1
Absorción de agua:		kg/(m ² ·min ^{0.5})
Permeabilidad al vapor de agua:		PND
Conductividad térmica:		PND
Durabilidad (resistencia ciclos de hielo-deshielo):		(**)
Agua de amasado:		17 ± 1 %
Contenido de aire en el mortero fresco:		23 ± 2 %
Densidad aparente del producto en polvo:	1500	± 150 kg/m ³
Densidad aparente del mortero fresco:	1600	± 150 kg/m ³
Densidad aparente en seco mortero endurecido:	1550	± 150 kg/m ³
Rendimiento aproximado para 10 mm de esfoscado:		14 kg/m ²
(*) Valor Tabulado.		
(**) Evaluación basada en disposiciones válidas en el lugar previsto de utilización del mortero.		