



Producto: **Myrsac 900BH**
Descripción: **MORTERO HIDROFUGADO DE CEMENTO BLANCO PARA ALBAÑILERÍA**
Categoría: **M 10**



DEFINICION

Mortero seco de aplicación manual, compuesto por cemento blanco, árido calizo y aditivos para mejorar la trabajabilidad y adherencia de la masa y que confieren al producto características hidrofugantes.
Clasificación según UNE EN 998-2 – M 10

APLICACIONES

Se recomienda como un mortero de albañilería tradicional para levante de muros de resistencia media, fabrica de ladrillo cara vista, de bloques de hormigón y termoarcilla y enfoscados interiores y exteriores.
No utilizar para alicatados

PRESENTACION

El material se suministra premezclado en seco preparado para su uso con la única adición en obra del agua necesaria para su amasado.
SILOS: Silos de 20, 22 y 24 m³, de capacidad que se recargan con camión cisterna, no siendo necesario el movimiento del silo en obra. El material se suministra premezclado en seco preparado para su uso con la única adición en obra del agua necesaria para su amasado.
Tipo de silo: Caída libre y Presión.
Accesorios de los silos: Amasadora a pie de silo o Equipo neumático de transporte del material premezclado hasta la amasadora que puede situarse hasta una distancia de 40 metros
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 en polvo se amasa con la cantidad de agua indicada, ajustando el paso en la mezcladora que lleva incorporada el silo, quedando así preparado para su uso.
Cuando se utilice para enfoscado el espesor medio de la capa estará comprendido entre 12 y 15 mm., y en ningún caso será inferior a 10 mm. Se recomienda un curado de unos días tras su aplicación.

ALMACEMANIENTO

Si el producto es ensilado se recomienda su utilización dentro de los dos meses siguientes a partir de la fecha de recepción del producto.
Si el producto es 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
No aplicar con tiempo muy húmedo, con lluvia o con riesgo de heladas
Si el material de la fábrica es muy absorbente se humedecerá previamente
En tiempo caluroso y seco, debe mantenerse húmeda la fábrica o el revoco
El soporte debe ser resistente, plano, estable y estar limpio
Evitar fuertes corrientes de aire

Cod.: 261	CE	05
R5 - 29/04/2014	DP: MR-01_20140101	0099
Materiales Inertes de Recuperacion, S.A. Pol. Ind. Areta C/Ezponda 8 - 31620 Huarte NAVARRA Myrsac 900BH EN 998-2 Mortero para albañilería para uso corriente (G) destinado a ser utilizado en construcciones exteriores sometidas a requisitos estructurales		
Resistencia a compresión:		Categoría M 10
Resistencia inicial al cizallamiento:		PND
Contenido en cloruros:		< 0,1 % Cl
Reacción frente al fuego:		Clase A 1
Absorción de agua:		0,4 kg/(m ² ·min ^{0.5})
Permeabilidad al vapor de agua:		μ 15/35 (*)
Conductividad térmica:		0,92 W/mK (*)
Durabilidad (resistencia ciclos de hielo-deshielo):		(**)
Agua de amasado:		17 ± 1 %
Contenido de aire en el mortero fresco:		8 ± 2 %
Densidad aparente del producto en polvo:	1350	± 150 kg/m ³
Densidad aparente del mortero fresco:	2000	± 150 kg/m ³
Densidad aparente en seco mortero endurecido:	1850	± 150 kg/m ³
Rendimiento aproximado para 10 mm de esfoscado:		18 kg/m ²
(*) Valor Tabulado.		
(**) Evaluación basada en disposiciones válidas en el lugar previsto de utilización del mortero.		