



Producto: **Myrsac MK2-PR**
Descripción: **MICROHORMIGÓN ESTRUCTURAL PROYECTABLE**
Categoría: **M 25**



DEFINICION

Mortero seco de cemento, de alta resistencia – microhormigón, de aplicación mecánica
 Compuesto por cemento gris, áridos de granulometría compensada, fibras y aditivos para mejorar la trabajabilidad y la aplicación de la masa

APLICACIONES

El producto está concebido para la formación de los Paneles portantes verticales PR y los Paneles para forjados PR del “Sistema portante MK2 de paneles con núcleo de EPS”.

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 de 25 kg de dos hojas de papel con lámina intermedia de plástica antihumedad, paletizado a razón de 1200 kg/palet (48 sacos) que se protege con funda de plástico retráctil.
 Sacos de 30 kg de dos hojas de papel con lámina intermedia plástica antihumedad, paletizado a razón de 1260 kg/palet (42 sacos) que se protege con funda de plástico.

MODO DE EMPLEO

Ajustar el sistema de la máquina de proyección que regula la presión de agua y su dosificación mediante el hidrómetro.
 El producto en polvo se amasa con la cantidad de agua indicada y se aplica directamente sobre el soporte proyectándolo mecánicamente.
 De la maquinaria existente en el mercado son adecuadas por sus características técnicas y de diseño, entre otras, las del tipo Plaster Jet de Maltech.

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

Mantener constante el agua de amasado
 Temperatura de aplicación entre 5 y 35 °C
 No aplicar con tiempo muy húmedo, con lluvia o con riesgo de heladas.
 Curar siempre el mortero aplicado, prolongando la humidificación en tiempo caluroso y seco.
 El Myrsac MK2 PR, se incluye dentro de un sistema de maquinaria y personal especializado. Para cualquier consulta dirigirse a nuestro departamento técnico

Cod. : 232	CE	05
R4 - 01/01/2009		-
Hormigones Pamplona, S.A. Pol.Talluntxe, II, Edif. CTH 31192 Tajonar NAVARRA Myrsac MK2-PR EN 998-1 Mortero para revoco/enlucido para uso corriente (GP)		
Resistencia a compresión:		Categoría M 25
Adhesión:		PND
Forma Rotura:		PND
Reacción frente al fuego:		Clase A 1
Absorción de agua:		Categoría W 2
Coefficiente de difusión del vapor de agua:		PND
Conductividad térmica:		1,2 W/mK (*)
Durabilidad (resistencia ciclos de hielo-deshielo):		(**)
Agua de amasado:		15 ± 1 %
Contenido de aire en el mortero fresco:		6 ± 2 %
Densidad aparente del producto en polvo:	1300	± 150 kg/m3
Densidad aparente del mortero fresco:	2100	± 150 kg/m3
Densidad aparente en seco mortero endurecido:	2050	± 150 kg/m3
Rendimiento aproximado para 10 mm de espesor:		20 kg/m2
(*) Valor Tabulado. (**) Evaluación basada en disposiciones válidas en el lugar previsto de utilización del mortero.		