

**Producto:** Myrsac 450**Descripción:** MORTERO SECO PARA RELLENO DE BALDOSAS DE SUELO TÉCNICO**DEFINICIÓN**

Compuesto por cemento gris, filler calizo y aditivos para mejorar la trabajabilidad y la aplicación de la masa.

**APLICACIONES**

El producto está concebido para el relleno de piezas que conforman un suelo técnico, por lo que las principales características solicitadas al mortero húmedo son:

- Gran fluidez para garantizar un perfecto relleno
- Escasa o nula retracción
- Sin segregación

**PRESENTACIÓN**

El material se suministra premezclado en seco preparado para su uso con la única adición en obra del agua necesaria para su amasado.

Silos de 20, 22 y 24 m<sup>3</sup> de capacidad que se recargan con camión cisterna, no siendo necesario el movimiento de silo en obra.

**MODO DE EMPLEO**

El polvo se amasa con la cantidad de agua indicada realizándose el llenado de las piezas por gravedad.

**ALMACENAMIENTO**

El producto ensilado deberá consumirse preferentemente dentro de los dos meses siguientes a la fecha de recepción del producto.

**RECOMENDACIONES DE USO**

Mantener constante el agua de amasado

El incremento del agua de amasado sobre la dosificación indicada afecta negativamente a las resistencias mecánicas.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Agua de amasado	-	%	30 ± 1
Consistencia	UNE-EN 13454-2	mm	> 250
Resistencia a compresión	UNE-EN 13829-2	MPa	> 15
Resistencia a flexión	UNE-EN 13829-2	MPa	> 5
Densidad aparente del polvo	-	kg/dm <sup>3</sup>	1,05 ± 0.1
Densidad aparente de la pasta	UNE-EN 1015-6	kg/dm <sup>3</sup>	1,90 ± 0.1
Densidad aparente endurecido	UNE-EN 1015-10	kg/dm <sup>3</sup>	1,70 ± 0.1
Contenido en cloruros	UNE-EN 1015-17	%	< 0,01
Finura (Retenido)			
- 125 µm	UNE-EN 1015-1		< 5
- 63 µm		< 20	
- 32 µm		< 35	

**MYRSAC 460****Hormigones Pamplona, S.A.**

Pol.Talluntxe, II, Edif. CTH,  
31192 - Tajonar (Navarra)

08

**EN 13813 CT-C15-F5****Mortero autonivelante de relleno para aplicación geotérmica**

Reacción al Fuego: A1

Emisión de sustancias corrosivas: CT

Permeabilidad al vapor de agua: PND

Resistencia a compresión: C15

Resistencia a flexión: F5

Resistencia al desgaste: PND

Aislamiento acústico: PND

Absorción acústica: PND

Resistencia térmica: PND

Resistencia química: PND