



Morteros Reunidos, S.L.U.

CE

2286

Año 2013

Nº CE: 2286/CPF/019/13

UNE-EN 998-2:2012

M2.5, M5, M5 Blanco, M7.5,

M7.5 Blanco y M10

M-7,5 HIDROFUGADO

Mortero seco hidrofugado para trabajos tradicionales de albañilería, con gran facilidad de puesta en obra (excelente trabajabilidad), gran plasticidad y elevado rendimiento.

Es un producto indicado para ejecutar enfoscados y revestimientos hidrofugados de fábricas de ladrillo y fábricas de bloques.

Asimismo, es un producto idóneo para ejecutar el levantamiento de fábricas de ladrillos y fábricas de bloques, tanto bloques de hormigón como bloques de arcilla cocida.

También es un producto adecuado para rellenos y recrecidos que requieran muy buenas resistencias.

APLICACIONES:

- Enfoscado hidrofugado de fábricas de ladrillos, tanto para interiores como exteriores.
- Enfoscado hidrofugado de fábrica de bloques, tanto para exteriores como interiores.
- Revestimientos hidrofugados.

MATERIALES A UTILIZAR:

- Ladrillo de arcilla cocida.
- Bloques de arcilla cocida.
- Bloques de hormigón.
- Piezas silicocalcáreas.
- Terrazo.

RECOMENDACIONES:

- Aplicar sobre superficies limpias, exentas de polvo, desencofrante, pintura, yesos, soportes fácilmente disgregables ó cualquier producto que evite la adherencia del mortero.
- El soporte debe estar libre de sales solubles en agua, que puedan afectar no sólo a la producción de eflorescencias, sino a su adherencia.
- Asimismo, hay que procurar humedecer la superficie del soporte antes de la aplicación del mortero y regar posteriormente en su endurecimiento, especialmente si está expuesto al sol o viento.
- No utilizar con temperaturas inferiores a 5°C, ni con temperaturas superiores a 35°C. Asimismo, en el exterior no aplicar en condiciones de fuerte viento y lluvias.
- No aplicar con ladrillos ó piezas cuyas zonas de adherencia con el mortero estén hidrofugadas.
- Para su amasado, añadir al producto en seco la cantidad de agua recomendada, hasta su homogeneización total.

DATOS TÉCNICOS:

Composición: Conglomerantes hidráulicos, arena seleccionada de granulometría <2,5 mm. y aditivos seleccionados.

Resistencia a compresión $\geq 7,5$ N/mm.²

Resistencia a la cizalladura: $\geq 0,15$ N/mm.²

Permeabilidad al vapor de agua: μ 15-35 (valor tabulado UNE-EN 1745).

Conductividad térmica: 0,52-0,65 W/mk (valor tabulado UNE-EN 1745).

Densidad aparente en polvo: 1400 \pm 50 Kg./m.³

Densidad aparente endurecido: 1800 \pm 50 Kg./m.³

Agua de amasado: 12÷16% de la masa del mortero.

Reacción al fuego: Euroclase A1.

Consumo en seco: 1700 Kg/m.³