



PERLILOC

Mortero para la protección contra fuego de elementos estructurales y cerramientos

Composición

El mortero **PERLILOC** está compuesto por áridos ligeros expandidos, de perlita y vermiculita, ligantes hidráulicos, controladores de fraguado y rodantes de proyección. No contiene asbestos.

Aplicación

El material viene preparado para su uso.

Para su aplicación, tanto sea manual como mecánica, deberán añadirse de 12 a 15 litros de agua por saco. Para la aplicación manual, se recomienda colocar previamente una malla metálica desplegada, convenientemente fijada a la superficie a proteger.

La aplicación mecánica debe hacerse mediante máquinas de proyectar morteros con bomba de tornillo sin fin por vía húmeda.

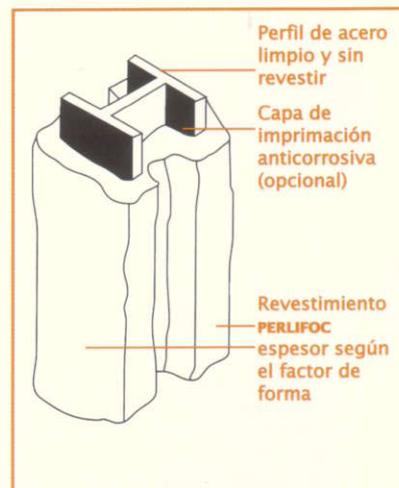
Preparación de superficies:

El soporte deberá estar limpio de grasa, polvo y suciedad. Cuando



el aspecto del soporte no ofrezca las suficientes garantías de adherencia, ésta deberá reforzarse mediante colocación previa de malla, convenientemente fijada al soporte.

Para proyectar sobre estructuras de madera, es imprescindible la colocación previa de malla.



Características técnicas

Color:	Blanco
Densidad	450 - 500 kg./m ³
Ph	12
Reacción al fuego	M0
Estabilidad al fuego	Resultados sobre estructura metálica; de 15 a 240 min.
Cerramientos	sobre panel sandwich de poliuretano 120 min.
Conducciones	sobre tritubo de PVC 60 min.
Resistencia al chorro de agua	Norma UNE 23 - 806 - 81

Presentación

Sacos de 12 - 13 kg.

Almacenamiento

El material **PERLILOC** está en régimen de uso hasta un año después de su suministro. Deberá estar cerrado y seco.