

REVEMAR PROYECTABLE INTERIOR

El mortero seco REVEMAR PROYECTABLE INTERIOR que suministra AYMAR S.A. es un mortero industrial fabricado a base de cemento, áridos de mármol y aditivos especiales que le confieren una fluidez óptima para su aplicación tanto manual como con máquina de proyectar, para uso corriente.

Composición

Compuesto por **áridos** blancos de mármol triturados para su uso en construcción, como áridos para hormigón y morteros (EN 12620 y EN 13139), **cemento CEM I - 42, 5R** (EN 197-1 y UNE 80505) y **aditivos** orgánicos e inorgánicos para mejorar la trabajabilidad y la proyección a máquina.

Campo de aplicación

El mortero seco **REVEMAR PROYECTABLE INTERIOR** ha sido diseñado para la realización de enlucidos y revoques en interiores. Ideal sobre soportes de ladrillo cerámico, hormigón y enfoscados. Especialmente indicado para obtener un acabado liso, fratasado o raspado.

Instrucciones de empleo

- **Preparación del soporte:** limpiar y humedecer los soportes antes de la aplicación.
El soporte deberá estar totalmente fraguado, ser resistente, consistente, estar limpio de polvo, pintura, aceite,...etc.
- **Preparación de la mezcla:** utilizar siempre agua corriente, limpia.
Añadir 3,75-4 l. de agua de amasado por saco y mezclar manual (batidora) o mediante la máquina de proyectar hasta obtener una masa homogénea y aplicar.
- **Aplicación de la muestra:** extender el producto con la máquina sobre el soporte y alisarlo. Esperar de 1 a 3 horas antes de fratar el material.
Extender el material por proyección entre 10 y 20 milímetros, realizar dos capas si se proyecta directamente sobre cerramiento de ladrillo, para grosores superiores a 20 mm aplicar en capas sucesivas de 15mm. Nunca realizar grosores superiores a 40 mm.
Reglear para regularizar la superficie y corregir imperfecciones con el regle o llana.

Recomendaciones de uso

- No aplicar a temperaturas bajas y elevada humedad ambiental, con lluvia o con riesgo de heladas. La temperatura de aplicación debe estar comprendida entre 5°C y 30°C.
- En las uniones entre soportes de diferentes naturalezas y puntos singulares, armar el mortero con malla de fibra de vidrio metálica, tratada antiálcalis.
- Delimitar la zona de trabajo mediante junquillos.
- La adición de otro material (aditivos, cemento, etc.) puede cambiar el comportamiento y las características del producto.

Datos técnicos

| Ámbito | Característica | Valor | Norma de ensayo |
|--------------------------|--|--|-----------------------------|
| Producto | Designación normativa | GP CSIII Wc0 | EN 998-1 |
| | Apariencia | Gris/Blanco | - |
| | Granulometría | 0-1,6 mm | EN 1015-1 |
| | Densidad en polvo | 1200-1700 Kg/m3 | EN 1015-10 |
| | Espesores | Espesor mínimo 1cm hasta 3cm de grosor | - |
| Aplicación | Agua de amasado | 15%-16% | - |
| | Tiempo de vida útil / trabajabilidad | 30 minutos | EN 1015-9 |
| | Densidad de mezcla | 1900 Kg/m3 | EN 1015-10 |
| | Densidad aparente del mortero endurecido seco | 1500 Kg/m3 | EN 1015-10 |
| | Rendimiento | 1.9 Kg/m2 y mm espesor | - |
| | Consistencia | 175 ± 10 mm | EN 1015-3 |
| Características técnicas | Resistencia a la compresión | 3,5 a 7,5 N/mm2 | EN 1015-11 |
| | Adherencia sobre soporte de hormigón | > 0,30 N/mm2 (tipo a/b) | EN 1015-12 |
| | Absorción de agua por capilaridad | > 0.40Kg/(m2 ·min0.5) | EN 1015-18 |
| | Contenido en aire | 20% | EN 1015-7 |
| | Permeabilidad | Reactivo Nitrato Potásico < μ=10 Reactivo Cloruro de Litio < μ=10 | EN 1015-19 |
| | Conductividad Térmica | λ10,dry= 0,45 W/mK | EN 1745 (valor tabulado) |
| | Coefficiente de difusión de vapor de agua | μ=5/20 | EN 1745 (valor tabulado) |
| | Reacción al Fuego | Clase A1 | EN 998-1 |
| Presentación | Sacos de papel de 25 Kg. aprox., Almacenar, un máximo de 12 meses a partir de fecha de fabricación, en el envase original cerrado, en lugar cubierto, seco y ventilado | | |

Para conocer las precauciones de seguridad en el empleo, almacenamiento y eliminación del producto, consultar la Ficha de Datos de Seguridad disponible en la página web www.aymarsa.es

NOTA: La información contenida en la presente hoja técnica está basada en nuestra experiencia y en ensayos realizados en laboratorios especializados. Las características del producto resultante dependerán de la correcta preparación y aplicación en obra por el usuario. Si se incumplen estas condiciones no se alcanzarán las características arriba indicadas.



Planta y oficinas

Ctra. C-35, Km 58 · Ap. correos nº1
08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es



SGM-001/2009



ER-1277/2010



SST-006/2018



GA-2010/0955
Mina "XALUXA"



Gestión ambiental verificada
REG. NO. ES-CAT-00046
Mina "Xaluxa"