

REVESTIMIENTOS
RÚSTICO

TRANSPIRABLE



HIDROFUGADO

COLOR PIEDRA
NATURAL

EN 998-1

Composición

Compuesto por áridos de piedra caliza metamórfica triturada para su uso en construcción, como áridos para hormigón y morteros, cemento, hidróxido de calcio, cal aérea hidratada apagada y aditivos orgánicos para mejorar la trabajabilidad del mortero, reducir el agua de amasado, aumentar la cohesión, disminuir la exudación y evitar la segregación.

Campo de aplicación

El Mortero RÚSTICO ha sido diseñado para colocar, rellenar y rejuntar piedras naturales, granitos, muros de ladrillo, bloque, etc... Apto para interiores y para exteriores e ideal para la rehabilitación debido a su alta compatibilidad con sistemas tradicionales de base cemento.

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.

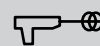
Añadir 4,25-4,5l. de agua de amasado por saco y mezclar manual o mecánicamente hasta obtener una masa homogénea y aplicar.

- **Aplicación de la muestra:** Extender el material sobre las juntas, permitiendo la penetración correcta del producto.

La aplicación debe realizarse de manera uniforme, para disminuir la probabilidad de tono. Una vez iniciado el endurecimiento, proceder al cepillado de la superficie.

25kg
aprox.

El **Mortero RUSTICO** que suministra **AYMAR S.A.U.** es un mortero impermeable y coloreado, fabricado a base de cemento, áridos de mármol de granulometría compensada y aditivos especiales que le confieren una trabajabilidad óptima para su aplicación manual y una mayor permeabilidad al vapor de agua.



Mecánicamente

4,25-4,5 l de
agua por saco

12 meses



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.
- Respetar en cada amasado la proporción de agua indicada para evitar variaciones del color
- Para lograr un acabado satisfactorio es recomendable humedecer varias veces el mortero aplicado, durante las dos primeras semanas a partir de 24 horas después de su aplicación.
- La adición de otro material (aditivos, cemento, etc.) puede cambiar el comportamiento y las características del producto.

Datos técnicos

Ámbito	Características	Valor	Norma de ensayo
Producto	Designación normativa	CR CSIII Wc2	EN 998-1
	Apariencia	Piedra	-
	Granulometría	0-2 mm	EN 1015-1
	Densidad en polvo	1600 Kg/m ³	EN 1015-10
	Densidad aparente del mortero endurecido	2000 Kg/m ³	EN 1015-10
Aplicación	Agua de amasado	17.5-18%	-
	Tiempo de vida útil / trabajabilidad	30 minutos	EN 1015-9
	Densidad de la mezcla	2000 Kg/m ³	EN 1015-10
	Rendimiento	1.8 Kg/m ² y mm espesor	
	Consistencia	180 ± 10 mm	EN 1015-3
Características técnicas	Resistencia a la compresión	3,5 a 7,5 N/mm ²	EN 1015-11
	Adherencia sobre soporte de hormigón	> 0,30 N/mm ² (tipo a/b)	EN 1015-12
	Contenido en aire	10%	EN 1015-7
	Resistencia inicial al cizallamiento	0.15 N/mm ²	
	Contenido en cloruros	< 0.01%	EN 1015-17
	Absorción de agua por capilaridad	< 0,2Kg/(m ² -min0.5)	EN 1015-18
	Permeabilidad	Reactivo Nitrato Potásico < μ=20 Reactivo Cloruro de Litio < μ=20	EN 1015-19
	Conductividad Térmica	λ 10,dry= 0,30 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
08470 SANT CELONI (Barcelona)
Tel. (+34) 93 867 00 00
aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es

