



REVESTIMIENTOS

# REVOCO CAPA FINA



TRANSPIRABLE



IMPERMEABLE



ACABADO LISO



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 resistencia a la compresión.

## Campo de aplicación

El mortero **REVOCO CAPA FINA** ha sido diseñado para la realización de enlucidos y revoques de acabado en interiores y exteriores. Ideal sobre soportes de hormigón y enfoscados. Especialmente indicado para obtener un acabado liso, fratasado.

## 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. Dejar reposar la masa unos 3 minutos para que los componentes se hidraten y trabajen adecuadamente y remezclar.

Añadir 6-6,25l. de agua de amasado por saco y mezclar manual o mecánicamente hasta obtener una masa homogénea y aplicar.

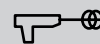
- **Aplicación de la muestra:** extender el producto con llana o a máquina sobre el soporte y alisarlo. Esperar de 1 a 3 horas antes de fratar el material.

## 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, 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.
- En caso de aplicar sobre soporte de hormigón o sobre soporte no absorbente se recomienda una previa aplicación de un puente de adhesión.
- Se recomienda un puente de adhesión

**25kg**  
aprox.

El mortero **REVOCO CAPA FINA** que suministra **AYMAR S.A.** es un mortero industrial fabricado a base de cemento, cal, áridos de mármol y aditivos especiales que le confieren una buena impermeabilidad y transpirabilidad, se puede aplicar manualmente o con máquina de proyección.

Manual o  
Mecánicamente6-6,25 l de  
agua por saco

12 meses



## Datos técnicos

Ámbito	Características	Valor	Norma de ensayo
Producto	Designación normativa	GP CSIII Wc2	EN 998-1
	Apariencia	Blanco/ Gris	-
	Granulometría	0-0,8 mm	EN 1015-1
	Densidad en polvo	1000-1500 Kg/m <sup>3</sup>	EN 1015-10
	Espesores	Espesor mínimo 0,5 cm en dos capas 1 cm	-
Aplicación	Agua de amasado	25 %	-
	Tiempo de vida útil / trabajabilidad	30 minutos	EN 1015-9
	Tiempo de fraguado inicial	8 h	
	Tiempo de fraguado final	12 h	
	Densidad de mezcla	2000 Kg/m <sup>3</sup>	EN 1015-10
	Densidad aparente del mortero endurecido seco	1200 Kg/m <sup>3</sup>	EN 1015-10
	Espesor máximo por capa	7 mm	
	Rendimiento	1.8 Kg/m <sup>2</sup> y mm espesor	-
	Consistencia	170 ± 10 mm	EN 1015-3
Características técnicas	Resistencia a la compresión	3,5 a 7,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-11
	Adherencia sobre soporte de hormigón	> 0,40 N/mm <sup>2</sup> (tipo a/b)	EN 1015-12
	Absorción de agua por capilaridad	> 0.2Kg/(m <sup>2</sup> · min0.5)	EN 1015-18
	Contenido en aire	15%	EN 1015-7
	Permeabilidad	Reactivo Nitrato Potásico < μ=10 Reactivo Cloruro de Litio < μ=10	EN 1015-19
	Conductividad Térmica	λ10,dry= 0,37 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](http://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](http://www.aymarsa.es)



SGM-001/2009



ER-1277/2010



SST-006/2018



GA-2010/0955  
Mina "XAUXA"

