

# REVEMAR

## REVOC CAPA GRUIXUDA

El morter de revoc capa gruixuda REVEMAR subministrat per AYMAR S.A. és un morter industrial fabricat a base de ciment, calç, àrids marbrejats i additius especials que li confereixen una bona impermeabilitat i transpirabilitat. Es pot aplicar manualment o amb una màquina polvoritzadora.

### Composició

Compost amb granulats de calcària metàl·lica còncs destinats a ser utilitzats en la construcció, com ara granulats per a formigó i morters (EN 12620), ciment CEM I - 42, 5R (EN 197-1 i UNA 80601), hidroxil de calci, calci hidratat extingit (EN 459-1) i additius orgànics i inorgànics. additius inorgànics per millorar la manabilitat i les propietats del morter.

### Camp d'aplicació

El morter REVEMAR RECOBERT DE CAPA GRUIXUDA ha estat dissenyat per a la realització de guixos i guixos en interior i exterior. Ideal sobre blocs de formigó i guix. Especialment indicat per obtenir un acabat llis, en paleta o raspat.

### Instruccions d'utilització

- **Preparació de mitjans:** Netejar i humitejar els suports abans de l'aplicació.  
El substrat ha d'estar totalment curat, resistent, homogeni, lliure de pols, pintura, oli, etc.
- **Preparació de la barreja:** afegir aigua corrent neta, pastar durant 2 minuts, deixar reposar uns 3 minuts i tornar a pastar fins obtenir una massa homogènia sense grumolls.
- **Aplicació de la mostra:** estendre el producte amb una paleta o màquina sobre el suport i allisar-lo. Espereu d'1 a 3 hores abans d'aplicar el material amb una paleta.  
Apliqueu dues capes si el producte es projecta directament sobre tancament de maó.

### Recomanacions d'ús

- No s'aplica a temperatures baixes i altes humitat, quan plou o quan hi ha risc de congelació.
- La temperatura d'aplicació ha d'estar entre 5 °C i 30 °C.
- En les unions entre els substrats de naturalesa diferent i els punts singulars, reforçar el morter amb un trellis de fibra de vidre, tractat contra els alcalis.  
Dimiti l'àrea de treball amb perles.
- L'addició d'altres materials (additius, ciment, etc.) pot canviar el comportament i les característiques del producte.
- En cas d'aplicació sobre formigó o substrats no absorbents, es recomana una aplicació prèvia d'un pont d'adherència.
- Es recomana un pont d'adherència.

## Dades tècniques

Àmbit	Funcionalitat	Valor	Norma d'assaig
Producte	Designació reglamentària	GP CSIII Wc2	EN 998-1
	Aparença	Gris/Blanc	-
	Granulometrie	0-1,6 mm	EN 1015-1
	Densitat de la pols	1,70 ± 0,1 g/cm <sup>3</sup>	EN 1015-10
Aplicació	Aigua d'amassat	16%	-
	Durada de conservació/ treballabilitat	30 minuts	EN 1015-9
	Temps de fraguat inicial	7 hores	
	Temps de fraguat final	10 hores	
	Densitat de barreja	1,96 ± 0,1 g/cm <sup>3</sup>	EN 1015-10
	Densitat aparent del morter endurit sec	1,71 g/cm <sup>3</sup> ± 0,1 g/cm <sup>3</sup>	EN 1015-10
	Gruix màxim de la capa	Fins a 1,5 cm per capa (dues capes màxim)	
	Rendiment	18 ± 1 Kg/m <sup>2</sup> par cm	
	Consistència	160 ± 10 mm	EN 1015-3
Característiques tècniques	Resistència a la compressió	3,5 a 7,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-11
	Adhesió sobre superfícies de formigó	> 0,40 N/mm <sup>2</sup> (tipo a/b)	EN 1015-12
	Absorció d'aigua per capilaritat	> 0.20Kg/(m <sup>2</sup> ·min0.5)	EN 1015-18
	Contingut d'aire	15%	EN 1015-7
	Permeabilitat	Reactiu de nitrat de potasi < μ=10 Reactiu clorur de liti < μ=10	EN 1015-19
	Conductivitat tèrmica	λ10,dry= 0,71 W/mK	EN 1745 (valor tabulat)
	Coefficient de difusió del vapor d'aigua	μ=15/35	EN 1745 (valorr tabulat)
	Reacció al foc	Classe A1	EN 998-1
Presentació	Sacs de paper d'aproximadament 25 kg, Conserver, com a màxim 12 mesos a partir de la data de fabricació, en l'envàs d'origen tancat, en un indret cobert, sec i ventilat.		

Per a conèixer les directrius de seguretat relatives a l'ús, emmagatzematge i descàrrega del producte, consulteu la fitxa de dades de seguretat disponible al lloc web [www.aymarsa.es](http://www.aymarsa.es)

NOTA: La informació continguda en aquesta fitxa tècnica es basa en la nostra experiència i en les proves realitzades en laboratoris especialitzats. Les característiques del producte resultant dependran de la preparació i aplicació correcta del lloc per part de l'usuari. Si no es compleixen aquestes condicions, no s'aconseguiran les característiques anteriors.



Planta i oficines  
Ctra. C-35, Km 58 · Ap. correus n°1  
08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es  
[www.aymarsa.es](http://www.aymarsa.es)

