

FULL TÈCNIC

MORTER PER A REVOC I ENLLUÏT



EN 998-1

Designació
segons norma
GP-CSIII-W1

Revisió: 4.2-30/01/2025

REVEMAR

PROJECTABLE EXTERIOR HIDRÒFUG

El morter sec **REVEMAR PROJECTABLE EXTERIOR HIDRÒFUG** que subministra **AYMAR S.A.** és un morter industrial fabricat a base de ciment, àrids de marbre i additius especials que redueixen l'absorció i permeabilitat d'aigua i li confereixen una fluïdesa òptima per a la seva aplicació tant manual com amb màquina de projectar, per a ús corrent.

Composició

Compost per àrids blancs de marbre triturats per al seu ús en construcció, com àrids per a formigó i morters, **ciment** i **additius** orgànics i inorgànics per millorar la treballabilitat i la projecció a màquina.

Campo d'aplicació

El morter sec **REVEMAR PROJECTABLE EXTERIOR HIDRÒFUG** ha estat dissenyat per a la realització d'arrebossats i arrebossats en interiors i exteriors. Ideal sobre suports de maó ceràmic, formigó i arrebossats. Especialment indicat per obtenir un acabat llis, fratastat o raspat.

Instruccions d'ús

- **Preparació del suport:** Netejar i humitejar els suports abans de l'aplicació. El suport haurà d'estar totalment esbiaixat, ser resistent, consistent, estar net de pols, pintura, oli, etc.
- **Preparació de la mescla:** utilitzar sempre aigua corrent, neta.
Afegir 3,75-4 l. d'aigua de pastat per sac i barrejar manual (batedora) o mitjançant la màquina de projectar fins a obtenir una massa homogènia i aplicar.
- **Aplicació de la mostra:** Estendre el producte amb la màquina sobre el suport i allisar-lo. Esperar d'1 a 3 hores abans de fratastar el material. Estendre el material per projecció entre 10 i 20 mil·límetres, realitzar dues capes si es projecta directament sobre tancament de maó, per a gruixos superiors a 20 mm aplicar en capes successives de 15mm. Mai realitzar gruixos superiors a 40 mm.
Reglejar per regularitzar la superfície i corregir imperfeccions amb el regle o planera

Recomanacions d'ús

- No aplicar a temperatures baixes i elevada humitat ambiental, amb pluja o amb risc de gelades. La temperatura d'aplicació ha d'estar compresa entre 5°C i 30°C.
- En les unions entre suports de diferents naturaleses i punts singulars, armar el morter amb malla de fibra de vidre metàl·lica, tractada antiàlcalis.
- Delimitar zona de treball mitjançant jonquills.
- L'addició d'un altre material (additius, ciment, etc.) pot canviar el comportament i les característiques del producte.

Dades tècniques

Àmbit	Característica	Valor	Norma d' assaig
Producte	Designació normativa	GP CSIII Wc1	EN 998-1
	Aparença	Gris	-
	Granulometria	0-1,6 mm	EN 1015-1
	Densitat en pols	1200-1700 Kg/m3	EN 1015-10
	Gruixos	Gruix mínim 1 cm i fins a 3 cm de gruix	
Aplicació	Aigua de pastat	15%-16%	-
	Temps de vida útil / treballabilitat	30 minuts	EN 1015-9
	Densitat de mescla	1900 Kg/m3	EN 1015-10
	Densitat aparent del morter endurit sec	1500 Kg/m3	EN 1015-10
	Rendiment	1.9 Kg/m2 y mm gruix	-
	Consistència	160 ± 10 mm	EN 1015-3
Característiques tècniques	Resistència a la compressió	3,5 a 7,5 N/mm2	EN 1015-11
	Adherència sobre suport de formigó	> 0,30 N/mm2 (tipo a/b)	EN 1015-12
	Absorció d' aigua per capil·laritat	< 0.40Kg/(m2 ·min0.5)	EN 1015-18
	Contingut en aire	20%	EN 1015-7
	Permeabilitat	Reactiu Nitrat Potàssic < µ=10 Reactiu Clorur de Liti < µ=10	EN 1015-19
	Conductivitat Tèrmica	λ10,dry= 0,45 W/mK	EN 1745 (Valor tabulat)
	Coefficient de difusió de vapor d' aigua	µ=15/20	EN 1745 (Valor tabulat)
	Reacció al Foc	Classe A1	EN 998-1
Presentació	Sacs de paper de 25 Kg. aprox. Emmagatzemar, un màxim de 12 mesos a partir de data de fabricació, en l' envàs original tancat, en lloc cobert, sec i ventilat		

FABRICAT A ESPANYA

Per conèixer les precaucions de seguretat en l'ocupació, emmagatzematge i eliminació del producte, consultar la Fitxa de Dades de Seguretat disponible a la pàgina web www.aymarsa.es

NOTA: La informació continguda en el present full tècnic està basat en la nostra experiència i en assajos realitzats en laboratoris especialitzats. Les característiques del producte resultaran dependran de la correcta preparació i aplicació en obra per l' usuari. Si s' incompleixen aquestes condicions no s' assoliran les característiques a dalt indicades.



Planta i Oficines

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

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es

www.aymarsa.es

