

# TRITURADO DE MÁRMOL

# GRANOMAR 3



ÁRIDOS  
UNE-EN 12620  
UNE-EN 13139

MORTEROS  
UNE-EN 998-1  
UNE-EN 998-2  
UNE-EN 13813  
UNE-EN 12004

#### Planta y Oficinas

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

Tel. (+34) 93 867 00 00  
Fax (+34) 93 867 02 87

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



# TRITURADO DE MÁRMOL GRANOMAR 3



Fecha revisión: 15 de agosto de 2010

## DESCRIPCIÓN

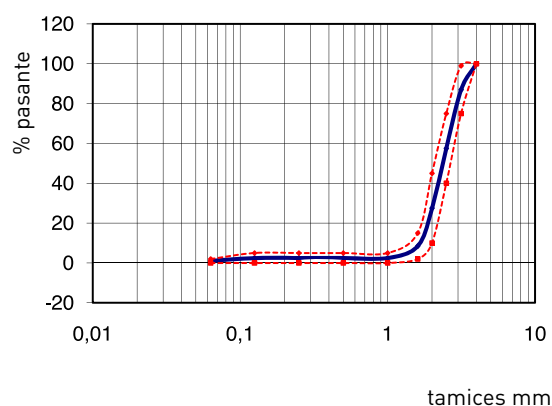
El **Triturado de mármol Granomar 3** que suministra **AYMAR S.A.** es un árido fino triturado de mármol dolomítico, **idóneo para aplicaciones industriales, desde árido en los morteros y hormigón en construcción hasta la fabricación de cerámica, para su utilización como cargas blancas, en refractarios y como fundente siderúrgico.**

## CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS

TAMIZ	% PASANTE	TOLERANCIAS	
0,063	1	0	2
0,25	3	0	5
1	3	0	5
2	28	10	45
4	100	100	100

Distribución granulométrica	0/4
Contenido en finos (UNE-EN 933-10)	Categoría 1 - $f_3$
Calidad de los finos. Equivalente de arena (UNE-EN 933-8)	100 EA
Calidad de los finos. Azul de metileno (UNE-EN 933-9)	0,00% AM

Análisis granulométrico (UNE-EN 933-1)



## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS Y FÍSICAS

Densidad de partículas (UNE-EN 1097-6)	2,81 Mg/m <sup>3</sup>
Absorción de agua (UNE-EN 1097-6)	0,1% WA

## CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS

Contenido en cloruros (UNE-EN 1744-1/7)	0,00% C
Contenido en sulfatos (UNE-EN 1744-1/12)	AS <sub>0,2</sub>
Contenido en compuestos de azufre (UNE-EN 1744-1/11)	0,00%S
Compuestos que alteran la velocidad y fraguado del mortero	
· Hidróxido de sodio (UNE-EN 1744-1)	< solución patrón
· Variación del tiempo de fraguado	+ 10 min
· Variación de la resistencia a la compresión	- 1,23 %
Material soluble en agua (UNE-EN 1744-1/16)	0,23 %
Pérdida por calcinación (UNE-EN 1744-1/17)	47,03 %

## PRESENTACIÓN Y CONSERVACIÓN

Los **Triturados de Mármol** se presentan en big-bag y a granel y se debe almacenar en lugar cubierto, seco y ventilado.