

Granomar® 4/12

El triturado de mármol Granomar® 4/12 que suministra AYMAR S.A.U es un árido grueso, de tamaño inferior a 12mm, triturado de mármol, roca metamórfica constituida por carbonatos de calcio y de magnesio (calcitas y dolomitas).

Campo de aplicación

Idóneo como árido en hormigón en construcción y para su utilización en terrazos, revestimientos, pavimentos deportivos y en decoración.

Características geométricas

Producto	Tamaño (EN 13139)	Granulometría (EN 12620) Abertura tamices (mm) – % Pasante						Distribución granulométrica (EN 12620)	Finos Categoría (EN 933-10)
		16mm	12,5mm	8mm	4mm	2mm	0,063mm		
Granomar® 4/12	4/12	100	90-99,9	25/55	0-15	0-5	0-1,5	GC90/15 - GT15	f1,5

Características físicas y químicas

Densidad de partículas	EN 1097-6	Mg/m ³	2,8
Forma de las partículas. Índice de Lajas	EN 933-3	Categ. FI	FI ₁₅
Resistencia a la fragmentación. Coeficiente de Los Ángeles	EN 1097-2	Categ. LA	LA ₃₀
Resistencia al desgaste. Coeficiente Micro-Deval	EN 1097-8	Categ. M _{DE}	NPD
Resistencia al pulimento. Coeficiente de Pulimento Acelerado	EN 1097-8	Categ. CPA	CPA ₅₀
Calidad de los finos. Equivalente de arena (SE)	EN 933-8	SE	>90
Calidad de los finos. Azul de metileno (MB)	EN 933-9	MB (g Azul /Kg)	1,33
Contenido en cloruros	EN 1744-1/7	% Cl	<0,01
Contenido en sulfatos	EN 1744-1/12	Categoría AS	AS _{0,2}
Contenido en compuestos de azufre	EN 1744-1/11	% S	<0,01
Contaminante orgánicos ligeros	EN 1744-1/14.2	% m _{1pc}	0,00
Determinación del contenido en Humus (Hidróxido de Sodio)	EN 1744-1/15.1	Color respecto patrón	Más claro
Variación del tiempo de fraguado del mortero	EN 1744-1/15.3	min	+ 20

Variación de la resistencia a la compresión del mortero	EN 1744-1/15.3	%	- 9,3
Solubilidad en agua	EN 1744-1/16	WS	<0,25
Absorción de agua	EN 1097-6	WA	< 1
Pérdida por calcinación	EN 1744-1/17	%	40

Datos técnicos

Almacenamiento	Almacenar en lugar cubierto, seco y ventilado.
Presentación	En big-bag y a granel

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 · Ap. correos nº1
08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es



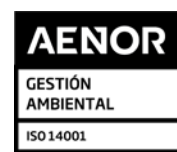
SGM-001/2009



ER-1277/2010



SST-006/2018



GA-2010/0955
Mina "XALUXA"

