

FULL TÈCNIC	TRITURATS DE MARBRE	 UNE-EN 13139 UNE-EN 12620	Designació segons norma UNE 146901 AG-4/12-T-C
-------------	---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------

Revisió: 01 - 27/04/2020

Granomar® 4/12

El triturat de marbre Granomar® 4/12 que subministra *AYMAR S.A.O és un àrid gruix, de grandària inferior a 12mm, triturat de marbre, roca metamòrfica constituïda per carbonats de calci i de magnesi (calcites i dolomies).

Camp d'aplicació

Idoni com àrid en formigó en construcció i per a la seva utilització en terratzos, revestiments, paviments esportius i en decoració.

Característiques geomètriques

Producte	Tamany (EN 13139)	Granulometria (EN 12620) Obertura tamisos (mm) – % Pasante						Distribució granulomètrica (EN 12620)	Fins Categoria (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

Característiques físiques y químiques

Densitat de partícules	EN 1097-6	Mg/m ³	2,8
Forma de las partícules. Índex de Lajas	EN 933-3	Categ. FI	FI ₁₅
Resistència a la fragmentació. Coeficient de Los Ángeles	EN 1097-2	Categ. LA	LA ₃₀
Resistència al desgast. Coeficient Micro-Deval	EN 1097-8	Categ. M _{DE}	NPD
Resistència al puliment. Coeficiente de Puliment Accelerat	EN 1097-8	Categ. CPA	CPA ₃₀
Qualitat dels fins. Equivalent d'arena (SE)	EN 933-8	SE	>90
Qualitat dels fins. Blau de metilè (MB)	EN 933-9	MB (g Azul /Kg)	1,33
Contingut en clorurs	EN 1744-1/7	% Cl	<0,01
Contingut en sulfats	EN 1744-1/12	Categoría AS	AS _{0,2}
Contingut en compostos de sofre	EN 1744-1/11	% S	<0,01
Contaminants orgànics lleugers	EN 1744-1/14.2	% m _{1pc}	0,00
Determinación del contenido en Humus (Hidróxido de Sodio)	EN 1744-1/15.1	Color respecte patró	Más claro
Variació del temps de fraguat del morter	EN 1744-1/15.3	min	+ 20

Variació de la resistència a la compressió del morter	EN 1744-1/15.3	%	- 9,3
Solubilitat en aigua	EN 1744-1/16	WS	<0,25
Absorció d'aigua	EN 1097-6	WA	< 1
Pèrdua per calcinació	EN 1744-1/17	%	40

Dades tècniques

Emmagatzematge	Emmagatzemar en lloc cobert, sec i ventilat.
Presentació	En sacs de 25 Kg. aprox., en big-bag i a granel

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

NOTA: La informació continguda en la present fulla tècnica està basada en la nostra experiència i en assajos realitzats en laboratoris especialitzats. Les característiques del producte resultant dependran de la correcta preparació i aplicació en obra per l'usuari. Si s'incompleixen aquestes condicions no s'aconseguiran les característiques a dalt indicades.



Planta i oficines

Ctra. C-35, Km 58 · Ap. correos núm.1
08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es

