

ARLITA G-3

Arcilla Expandida

Descripción del producto

Arlita G-3 es un material cerámico y granular, es el mas ligero de todos los tipos a pesar de ser el mas grueso 6-16 mm.

Campo de aplicación

El uso habitual de Arlita G-3 es el relleno ligero en seco (obra civil, aplicaciones geotécnicas)
Morteros ligeros aislantes (recrecidos y formación de pendientes)

Especificaciones del Producto

Propiedades físicas	
Reacción al fuego	A1
Distribución granulométrica	mm EN 993-1
Forma de la partícula	Redondeada
Absorción de agua	23+-3%
Resistencia a la rotura	1.3+-2N/mm ² EN 13055 Anexo A
Porcentaje de partículas machacadas, habitual	9% EN 933-5
Resistencia al hielo-deshielo	Sí
Densidad	
Densidad a granel	325+-50kg/m ³ EN 1097-3
Características químicas	
Contenido en cloruros	0,01% EN 1744-1
Sulfatos solubles en ácido	0.18% EN 1744-1
Contenido total en sulfuros	0.07% EN 1744-1
Sustancias peligrosas	
Emisión de radiactividad	n.d.
Liberación de metales pesados	> 0.2
Irtotilavuuspaino	
Absorción de agua por capilaridad	23+-3%

maxit

Pol. Ind. La Torrecilla, s/n
45220 Yeles (Toledo)
Teléfono: +34 902 11 80 63
Fax: +34 902 11 80 60
info@maxit.es
www.maxit.es

maxit

Apdo. Correos 79
48100 Munguía (Vizcaya)
Teléfono: +34 902 34 43 55
Fax: +34 94 674 44 66
www.maxit.es

maxit

Pol. Ind. Semolilla, s/n
30640 Abanilla (Murcia)
Teléfono: +34 902 12 15 07
Fax: +34 96 868 40 15
info@maxit.es
www.maxit.es

maxit

C/ Viladomat, 140 bis, 7º 2ª
08015 Barcelona
Teléfono: +34 93 453 16 04
Fax: +34 93 323 73 07
info@maxit.es
www.maxit.es

maxit

Avda. Luis de Morales, 32, 5º Of.
31-33
41018 Sevilla
Teléfono: +34 95 453 85 85
Fax: +34 95 453 27 20
www.maxit.es