

Conforme al Reglamento (UE) de Productos de Construcción (RPC) Nº 305/2011 y Reglamento Delegado (UE) Nº 574/2014 de la comisión

No. DoP – PT – 0017 – 04

1. CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO ÚNICO DO PRODUTO-TIPO:

(0017) Arlita® Dur

2. UTILIZAÇÃO(ÕES) PREVISTA(S):

Áridos ligeros obtenidos por tratamiento de materiales naturales. Para su empleo en hormigón, prefabricados y morteros en edificios, carreteras y en obras de ingeniería civil.

Organismos notificados:

SGS-ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, organismo de certificación del control de producción notificado nº1029.

3. FABRICANTE:

Leca Portugal, S.A.
Estrada Nacional 110 S/N
3240-356 Avelar, Portugal
[Tel: \(+351\) 236 62 06 00](tel:+351236620600) / Fax: (+351) 236 62 06 20
www.leca.pt

4. REPRESENTANTE AUTORIZADO:

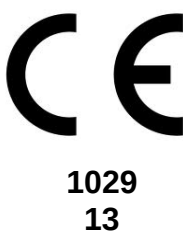
Saint-Gobain Weber Cemarsa
Crta C - 17 Km.2
08110 Montcada i Reixac, Barcelona
www.es.weber

5. SISTEMAS DE EVCP:

Sistema 2+

6. NORMA ARMONIZADA:

EN 13055-1:2002/AC:2004



7. PRESTACIONES DECLARADAS:

Requisitos esenciales		Prestaciones
		Norma armonizada: EN 13055-1:2002/AC:2004
Forma de las partículas		Aproximadamente esféricas
Tamaño de las partículas		4 – 10 mm [15-90] % pasan
Densidad aparente		340 kg/m ³ (± 15%)
Porcentaje de partículas machacadas		≤ 35 % masa
Limpieza		NPD
Resistencia a la fragmentación/machaqueo		≥ 1,3 N/mm ²
Composición/contenido	Cloruros	< 0,1 % Cl
	Sulfatos solubles en ácido	< 0,4 % SO ₃
	Azufre total	< 0,2 % S
Estabilidad en volumen		NPD
Absorción de agua		< 34% masa seca
Emisión de radioactividad		NPD
Liberación de metales pesados		NPD
Liberación de carbonos poliaromáticos		NPD
Liberación de otras sustancias peligrosas		NPD
Durabilidad frente a hielo y deshielo		Durable de acuerdo con larga experiencia en el clima Nórdico
Durabilidad frente a la reactividad álcali-silice		NPD

NPD = Prestación No Determinada | EVCP = Evaluación y Verificación de la Constancia de las Prestaciones

8. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA ADECUADA O DOCUMENTACIÓN TÉCNICA ESPECÍFICA:

No aplicable.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Cristina Maria Serra Silveiro Freire

Avelar

2026.02.01