



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

De acordo com o Regulamento (UE) N° 305/2011 dos Produtos de Construção (RPC)
e o Regulamento Delegado (EU) N° 574/2014 da Comissão

No. DoP – PT – 0006 – 03

1. Código de identificação único do produto-tipo:
(0006) Leca® M
2. Utilização(ões) prevista(s):
Agregado leve obtido por processamento de materiais naturais. Para utilização em betão, prefabricação e argamassas em edifícios, estradas e obras de engenharia civil.

Organismo(s) notificado(s):
SGS-ICS - SERVIÇOS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO, organismo de certificação do controlo da produção em fábrica notificado n°1029
3. Fabricante:
Leca Portugal, S.A.
Estrada Nacional 110 S/N
3240-356 Avelar, Portugal
Tel:(+351) 236 62 06 00 / Fax: (+351) 236 62 06 20
www.leca.pt
4. Mandatário(s):
Saint-Gobain Weber France
B.P. 84 – Rue de Brie – SERVON
F – 77253 BRIE COMTE ROBERT CEDEX
www.weber.fr

Leca UK
Regus House
Herons Way – Chester Business Park
Chester – GH4 9WR – UK
www.leca.co.uk
5. Sistema (s) de AVR: *2+*
Sistema 2+
6. Norma harmonizada:
EN 13055-1:2002/AC:2004

7. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais		Desempenho
Forma das partículas		Aproximadamente esférica
Dimensão das partículas		4 – 12,5mm [15-90]% passados
Baridade		330 kg/m ³ (± 15 %)
Percentagem de partículas esmagadas		≤ 25% massa
Limpeza		NPD
Resistência à fragmentação/esmagamento		≥ 1,0 N/mm ²
Composição/teor	Cloretos	< 0,1 % Cl
	Sulfatos solúveis em ácidos	< 0,4 % SO ₃
	Enxofre total	< 0,2 % S
Estabilidade volumétrica		NPD
Absorção de água		<34 % massa seca
Emissão de radioactividade		NPD
Libertação de metais pesados		NPD
Libertação de compostos de carbono poliaromáticos		NPD
Libertação de outras substâncias perigosas		NPD
Durabilidade face ao gelo-degelo		Durável a longo prazo de acordo com a experiência no clima Nórdico
Durabilidade face à reação álcalis-sílica		NPD

NPD = Desempenho Não Determinado | AVRDR = Avaliação e Verificação da Regularidade do Desempenho

8. Documentação técnica e / ou documentação técnica específica:
Não aplicável

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (EU) nº 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Cristina Maria Serra Silveiro Freire

Avelar

2017.10.31

Cristina Freire