



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

De acordo com o Regulamento (UE) Nº 305/2011 dos Produtos de Construção (RPC)
e o Regulamento Delegado (EU) Nº 574/2014 da Comissão

No. DoP – PT – 0003 – 03

1. Código de identificação único do produto-tipo:
(0003) Leca® S
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 nº1029
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 D:
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		1 – 5 mm [15-90]% passados
Baridade		430 kg/m ³ (± 15 %)
Percentagem de partículas esmagadas		NPD
Limpeza		NPD
Resistência à fragmentação/esmagamento		≥ 1,8 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		NPD
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