

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 – 0003 – 05

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 n°1029

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. MANDATÁRIO(S):

Saint-Gobain Weber France
2/4, rue Marco Polo – ZAC des Portes de Sucy
94370 Sucy-en-Brie
www.fr.weber

Leca UK
Saint-Gobain House
East Leake
Loughborough
Leicester
LE12 6JU
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 radioatividade	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 | AVR D = 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

2024.02.15

