

## Leistungserklärung

in Übereinstimmung mit der Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011  
und der Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Europäischen Kommission

### CN Blähton 0,5 - 2,5 mm rund

No. DoP\_DK\_16211000\_EN 13055-1\_DE

1. *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*  
16211000\_EN 13055-1 (Leca @ 0,5-2,5 rund)
2. *Vorgesehene Verwendung(en)*  
Leichte Gesteinskörnungen für Beton und Mörtel, Straßen und andere geotechnische Anwendungen und vorgefertigte Leichtbetonprodukte
3. *Hersteller*  
**Leca Danmark A/S**  
Randersvej 75  
DK-8940 Randers SV  
Dänemark  
Telefon: +45 87 61 02 01  
Web: www.leca.dk
4. *Autorisierter Repräsentant*  
Nicht zutreffend
5. *Systeme zur Bewertung*  
AVCP System 2+
6. *Harmonisierte Norm:*  
EN 13055-1:2002 und EN 13055-1:2002/AC:2004  
  
Notifizierte Stelle(n)  
No. 0615 Bureau Veritas Certification Denmark A/S

7. *Erklärte Leistung:*

Wesentliche Merkmale		Leistung
Kornform		rund
Korngröße	Korngröße	1 - 3,15 mm
	Korngrößenverteilung	NPD
Schüttdichte		445 kg/m <sup>3</sup> +/- 15 % (380 - 510)
Prozentualer Anteil gebrochener Körner / gebrochener Oberflächen		NPD
Reinheit		NPD
Kornfestigkeit		NPD
Zusammensetzung/Gehalt	Chloride	< 0,02 %
	Säurelösliches Sulfat	< 0,5 % SO <sub>3</sub>
	Gesamtschwefel	< 0,32 % S
Raumbeständigkeit		NPD
Wasseraufnahme		NPD
Freisetzung von Radioaktivität		NPD
Freisetzung von Schwermetallen		NPD
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenstoffen		NPD
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen		NPD
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit		beständig gemäß langdauernder Erfahrung im nordischen Klima
Alkali-Kieselsäure Reaktivität		NPD

8. *Angemessene technische Dokumentation und/oder spezielle technische Dokumentation*  
Nicht zutreffend

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen.  
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist  
allein der Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Geesthacht  
(Ort)



15.04.2018  
(Datum)

Thomas Helk  
Prokurist CN Consulting und Baustoff- Vertriebsgesellschaft mbH  
(Name)

### CE-Zeichen


0615
<b>Leca Danmark A/S</b> <b>Randersvej 75, Hinge</b> <b>DK-8940 Randers SV</b>
18
DoP_DK_16211000_EN 13055-1
<b>EN 13055-1</b>
<b>Leca® 0,5-2,5 rund</b> <b>(Produkttyp: 1621100_EN 13055-1)</b>
<b>Vorgesehene Verwendung(en):</b> Leichte Gesteinskörnungen für Beton und Mörtel, Straßen und andere geotechnische Anwendungen und vorgefertigte Leichtbetonprodukte
<b>Erklärte Leistung:</b> Siehe Abschnitt 7 in der Leistungserklärung
Die Leistungserklärung und das CE-Zeichen sind auf <a href="http://www.leca.dk">www.leca.dk</a> verfügbar oder können auf Anfrage zugeschickt werden.