



# Leistungserklärung

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

**No. DoP\_DK\_(1)16020xxx\_EN 13055-2\_DE**

1. *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*  
(1)16020xxx\_EN 13055-2 (Leca® 4-10)
2. *Vorgesehene Verwendung(en)*  
Leichte Gesteinskörnung für ungebundene und gebundene Verwendung
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 4
6. *Harmonisierte Norm:*  
EN 13055-2:2004
7. *Erklärte Leistung:*

Wesentliche Merkmale		Leistung
Schüttdichte		290 kg/m <sup>3</sup> +/- 15 % (250 – 330)
Korngröße	Korngröße	3,15 – 10 mm
Kornform		Rund/Gebrochen
Wasseraufnahme/-saugen	Wasseraufnahme 5 Min.	19 – 33 %
	Wasseraufnahme 60 Min.	20 – 40 %
	Wasseraufnahme 24 Stunden	25 – 46 %
	Wassersaughöhe	NPD mm
Kornfestigkeit		>0,78 N/mm <sup>2</sup>
Prozentualer Anteil gebrochener Körner/ gebrochener Oberflächen		0 – 60 %
Raumbeständigkeit		NPD
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit		Beständig gemäß langdauernder Erfahrung im Nordischen Klima
Zusammensetzung/Gehalt	Chloride	< 0,02 %
	Acid soluble sulfate	< 0,5 % SO <sub>3</sub>
	Total sulfur	< 0,32 % S
Reinheit		NPD
Freisetzung von Schwermetallen		NPD
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen		NPD

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



Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.  
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:

Werksleiter Jakob D. Knudsen  
(Name)

Randers  
(Ort)

2017.10.01  
(Datum)

## E-Zeichen

<b>Leca Danmark A/S</b> Randersvej 75, Hinge DK-8940 Randers V  17  DoP_DK_ (1)16020xxx_EN 13055-2
<b>EN 13055-2</b>  Leca® 4-10 (Produkttyp: (1)16020xxx_EN 13055-2)  <b>Vorgesehene Verwendung(en)</b> Leichte Gesteinkörnungen für ungebundene und gebundene Verwendung.
<b>Erklärte Leistung:</b>  Siehe Abschnitt 7 in die Leistungserklärung
Die Leistungserklärung und CE-Zeichen ist am <a href="http://www.leca.dk">www.leca.dk</a> verfügbar oder kann auf Anfrage zugeschickt werden.

Leca®

