



Leistungserklärung

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

No. DoP_DK_(1)16040xxx_EN 13055-2 _DE_Ver2

1. *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*
(1)16040xxx_EN 13055-2, Leca® 10-20, Leca® Large
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*

Leca Norge AS Årensvegen 1 2009 Nordby, Norway Phone: +47 4148 7100 Web: www.leca.com	Leca Sverige AB Box 6103 580 06 Linköping Sweden Phone +46 3186 7727 Web: www.leca.com	Fibo ExClay Deutschland GmbH Rahdener Strasse 1 21759 Lamstedt Germany Phone +49 4773 896 0 Web: www.leca.com	Leca UK Regus House, Herons way Chester Business Park Chester, CH4 9QR UK Phone +44 844 3351 770 Web: www.leca.com
---	--	---	---

5. *Systeme zur Bewertung*
AVCP System 4
6. *Harmonisierte Norm:*
EN 13055-2:2004

7. *Erklärte Leistung:*

Wesentliche Merkmale		Leistung
Schüttdichte		245 kg/m ³ +/- 15 %
Korngröße	Korngröße	8 – 20 mm
Kornform		Rund/gebroschen
Wasseraufnahme/-saugen	Wasseraufnahme 5 min.	16 - 30 %
	Wasseraufnahme 60 min.	20 - 34 %
	Wasseraufnahme 24 Stunden	24 - 46 %
	Wassersaughöhe	NPD
Kornfestigkeit		> 0,52 N/mm ²
Prozentualer Anteil gebrochener Körner/ gebroschener Oberflächen		0 – 15 %
Raumbeständigkeit		NPD
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit		Beständig gemäß langdauernder Erfahrung im Nordischen Klima
Alkali-Kieselsäure Reaktivität	Chloride	< 0,02 %
	Acid soluble sulfates	< 0,5 % SO ₃
	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:




Produktionsdirektør Susanne Bay Jensen
(Name)

Randers
(Ort)

2020.01.01
(Datum)

CE-Zeichen


<p>Leca Danmark A/S Randersvej 75 DK-8940 Randers SV</p> <p>15</p> <p>DoP_DK_(1)16040xxx_EN 13055-2</p>
<p>EN 13055-2</p> <p>(1)16040xxx_EN 13055-2, Leca® 10-20, Leca® Large</p> <p>Vorgesehene Verwendung(en) Leichte Gesteinkörnungen für ungebundene und gebundene Verwendung.</p>
<p>Erklärte Leistung: Kornform: Rund/gebrochen</p>
<p>Die Leistungserklärung und CE-Zeichen ist am www.leca.dk verfügbar oder kann auf Anfrage zugeschickt werden.</p>