



Leistungserklärung

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

No. DoP_DK_16021000_EN 13055-1_DE_Ver2

1. *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps*
16021000_EN 13055-1, Leca® 4-10 rund, Leca® Medium
2. *Vorgesehene Verwendung(en)*
Leichte Gesteinskörnung für Beton und Mörtel, Straßen und andre 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*

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 Chester Business Park Chester, CH4 9QR UK Phone +44 844 3351 770 Web: www.leca.com
---	--	---	---

5. *Systeme zur Bewertung*
AVCP System 2+
6. *Harmonisierte Norm:*
EN 13055-1:2002

Notifizierte Stelle(n)
No. 0615 Bureau Veritas Certification Denmark A/S

7. *Erklärte Leistung:*

Wesentliche Merkmale		Leistung
Kornform		Rund
Korngröße	Korngröße	4 – 10 mm
	Korngrößenverteilung	NPD
Schüttdichte		305 kg/m ³ +/- 15 %
Prozentualer Anteil gebrochener Körner/ gebrochener Oberflächen		NPD
Reinheit		NPD
Kornfestigkeit		> 0,82 N/mm ²
Zusammensetzung/Gehalt	Chloride	< 0,02 %
	Säurelösliches Sulfat	< 0,5 % SO ₃
	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 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)

2021.03.15
(Datum)

CE-Zeichen


0615
Leca Danmark A/S Randersvej 75 DK-8940 Randers SV
18
DoP_DK_16021000_EN 13055-1
EN 13055-1
16021000_EN 13055-1, Leca® 4-10 rund, Leca® Medium
Vorgesehene verwendung(en): Leichte Gesteinskörnungen für Beton und Mörtel, Straßen und andere geotechnische Anwendungen und vorgefertigte Leichtbetonprodukten
Erklärte Leistung: Schüttdichte: 305 kg/m ³
Die Leistungserklärung und CE Zeichen ist am www.leca.dk verfügbar oder kann auf Anfrage zugeschickt werden.