

## YDEEVNEDEKLARATION

iht. EU Byggevarerforordning (CPR) nr. 305/2011  
og Kommissionens delegerede forordning (EU) No 574/2014.

**No. DoP\_DK\_15210000\_EN 13055-1\_Ver3**

1. *Produkttypens unikke identifikationskode:*  
15210000\_EN 13055-1 (Leca® 10-20 rund)
2. *Forudsat(te) anvendelse(r):*  
Let tilslag til anvendelse i beton, mørtel i bygninger, veje og andre geotekniske anvendelser samt til præfabrikerede letbetonprodukter
3. *Fabrikant:*  
**Leca Danmark A/S**  
Randersvej 75  
DK-8940 Randers SV,  
Danmark  
Telefon: +45 87 61 02 01  
Web: [www.leca.dk](http://www.leca.dk)
4. *Bemyndiget repræsentant*

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

5. *AVCP system(er):*  
System 2+
6. *Harmoniseret standard:*  
EN 13055-1:2002 og EN 13055-1:2002/AC:2004  
  
Notificeret/Notificerede organ(er):  
No. 0615 Bureau Veritas Certification Denmark A/S

7. *Deklareret ydeevne:*

Væsentlige egenskaber		Ydeevne
Kornform		Rund
Kornstørrelse	Kornstørrelse	8 - 20 mm
	Kornstørrelsesfordeling	NPD
Løs massedensitet		285 kg/m <sup>3</sup> +/- 15 %
Procentdel knækkede korn		NPD
Renhed		NPD
Krusningsmodstand		> 0,58 N/mm <sup>2</sup>
Sammensætning/indhold	Chlorid	< 0,02 %
	Syreopløseligt sulfat	< 0,5 % SO <sub>3</sub>
	Total svovl	< 0,32 % S
Volumenstabilitet		NPD
Vandabsorption	5 min.	NPD
	60 min.	NPD
	24 timer	NPD
Radioaktivitet udstråling		NPD
Afgivelse af tungmetaller		NPD
Afgivelse af polyaromatiske karboner		NPD
Afgivelse af andre farlige stoffer		NPD
Holdbarhed over for frost/tø		Holdbar iht. lang tids erfaring i nordisk klima
Holdbarhed over for alkalikiselreaktivitet		NPD

8. *Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation:*  
Ikke relevant

*Ydeevnen for den byggevare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarede ydeevne.*

*Denne ydeevnedeklaration udstedes, i overensstemmelse med Forordning (EU) no 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.*

*Underskrevet for fabrikanten på dennes vegne af:*




Fabrikschef Søren Duelund Sørensen  
(navn)

Randers  
(sted)

2023.02.01  
(udstedelsesdato)

CE-mærke

 <b>0615</b>
<b>Leca Danmark A/S</b> <b>Randersvej 75</b> <b>DK-8940 Randers SV</b>  <b>17</b>  DoP_DK_15210000_EN 13055-1
<b>EN 13055-1</b>  <b>15210000_EN 13055-1</b> <b>Leca® 10-20 rund</b>  <b>Anvendelse:</b> Let tilslag til anvendelse i beton og mørtel i bygninger, veje og andre geotekniske anvendelser samt til præfabrikerede letbetonprodukter
<b>Deklareret ydeevne:</b> Densitet: 285 kg/m <sup>3</sup>
Ydeevnedeklaration og CE-mærke kan findes på <a href="http://www.leca.dk">www.leca.dk</a> eller fremsendes på anmodning.