



## YDEEVNEDEKLARATION

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

**No. DoP\_DK\_(1)16040xxx\_EN 13055-1**

- Produkttypens unikke identifikationskode:**  
(1)16040xxx\_EN 13055-1 (Leca® 10-20)
- Forudsat(te) anvendelse(r):**  
Let tilslag til anvendelse i beton, mørtel i bygninger, veje og andre geotekniske anvendelser samt til præfabrikerede letbetonprodukter
- Fabrikant:**  
**Leca A/S**  
Randersvej 75  
DK-8940 Randers SV,  
Denmark  
Telefon: +45 87 61 02 01  
Web: [www.leca.com](http://www.leca.com)
- Bemyndiget repræsentant**  
Ikke relevant
- AVCP system(er):**  
System 2+
- 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

- Deklareret ydeevne:**

Væsentlige egenskaber		Ydeevne
Kornform		Rund/knækket
Kornstørrelse	Kornstørrelse	8 - 20 mm
	Kornstørrelsesfordeling	NPD
Løs massedensitet		245 kg/m <sup>3</sup> +/- 15 % (210 - 280)
Procentdel knækkede korn		0 - 15 %
Renhed		NPD
Knusningsmodstand		> 0,52 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.	16 - 30 %
	60 min.	20 - 34 %
	24 timer	24 - 46 %
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 alkaliselreaktivitet		NPD

- Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation:**  
Ikke relevant



Ydeevnen for den byggevare, der er anført ovenfor er i overensstemmelse med den deklarerede 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 Jakob D. Knudsen  
(navn)

Randers  
(sted)

2016.05.01  
(udstedelsesdato)

## CE-mærke


<b>0615</b>
Leca A/S Randersvej 75, Hinge DK-8940 Randers V
15
DoP_DK_(1)16040xxx_EN 13055-1
<b>EN 13055-1</b>
Leca® 10-20 (Produkttype: (1)16040xxx_EN 13055-1)
<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> Se pkt. 7 i ydeevnedeklarationen
Ydeevnedeklaration og CE-mærke kan findes på <a href="http://www.leca.com">www.leca.com</a> eller fremsendes på anmodning.