

## YTELSESERKLÆRING

### DECLARATION OF PERFORMANCE

in accordance with EU Construction Products Regulation (CPR) No 305/2011  
and Commission Delegated Regulation (EU) No 574/2014

**No.: DoP-NO-BL04**

Revisjon 2 / *Revision 2*

#### 1. ENTYDIG IDENTIFIKASJONSKODE / *UNIQUE IDENTIFICATION CODE:*

Leca® Finblokk 20 cm  
Leca® Finblokk 20 cm U-blokk  
Leca® Finblokk 15 cm  
Leca® Finblokk 15 cm U-blokk

#### 2. ANGIVELSE FOR IDENTIFISERING AV PRODUKT TYPE OG PARTI / *DESIGNATION FOR IDENTIFICATION OF PRODUCT TYPE AND BATCH:*

Produkttype + partiidentifisering (dato og klokkeslett, ÅÅ-MM-DD, TT:MM; løpenummer og produksjonssted)

*Product-type + batch identification (date and time, YY-MM-DD, HH:MM; batch number and production site)*

#### 3. TILSIKTET BRUKSOMRÅDER / *INTENDED USES:*

Murte vegger innen- og utendørs, bærende og ikke-bærende  
*Masonry walls, internal or external, loadbearing and non-loadbearing*

#### 4. PRODUSENT / *MANUFACTURER:*

Leca Norge AS,  
Årnesvegen 1,  
2009 Nordby, Norway

Phone: +47 414 37 100

E-mail: info@leca.no

Web: www.leca.no

#### 5. GODKJENT REPRESENTANT / *AUTHORISED REPRESENTATIVE:*

Ikke relevant / *Not applicable*

#### 6. SYSTEM FOR YTELSESKONTROLL / *SYSTEM FOR VERIFICATION:*

AVCP system 2+

#### 7. UTSTEDT EUROPEISK TEKNISK VURDERING / *DECLARATION OF PERFORMANCE FOR WHICH A EUROPEAN TECHNICAL ASSESSMENT HAS BEEN ISSUED:*

Ikke relevant / *Not applicable*

**8. HARMONISERT STANDARD ELLER EAD / HARMONIZED STANDARD OR EAD:**

Harmonisert standard / <i>Harmonized standard</i>	Sertifikat nr. / <i>Certificate no.</i>	Kontrollorgan / <i>Assessment Body</i>	Kontrollorgan nr. / <i>Notified Body no.</i>
NS-EN 771-3:2011 + A1:2015	Leca Borge 1111-CPR-0494	Kontrollrådet	1111

**9. ANGITTE YTELSER / DECLARED PERFORMANCES:**

Vesentlige egenskaper / <i>Essential characteristics</i>	Ytelse <sup>a)</sup> / <i>Performance <sup>a)</sup></i>	
Betegnelse og dimensjoner: B x H x L (mm) / <i>Product name and dimensions: W / H / L (mm)</i>	Leca® Finblokk 20 cm:	199x248x499
	Leca® Finblokk 20 cm U-blokk:	199x248x249
	Leca® Finblokk 15 cm:	149x248x499
	Leca® Finblokk 15 cm U-blokk:	149x248x249
Dimensjonstoleranser / <i>Dimensional tolerances:</i>		
- Toleranseklasse / <i>Tolerance category</i>	D3	
- Planhet / <i>Flatness of bed faces</i>	NPD	
- Parallellitet / <i>Plane parallelism of bed faces</i>	NPD	
Blokkutforming / <i>Configuration</i>	Gruppe 1, hullandel ≤ 25% (EN 1996-1-1) <i>Group 1, voids ≤ 25% (EN 1996-1-1)</i>	
Blokkfasthet: / <i>Compressive strength:</i>		
- A Gjennomsnittlig ⊥ liggeflate, $f_m$ / <i>- A Average ⊥ bedface, <math>f_m</math></i>	4 N/mm <sup>2</sup>	
- Kategori / <i>Category</i>	1	
Fuktbevegelse / <i>Moisture transmission</i>	-0,40 mm/m	
Skjærstyrke, $f_{vk}$ / <i>Shear bond strength, <math>f_{vk}</math></i>	NPD	
Karakteristisk bøyestrekfasthet: / <i>Characteristic flexural strength:</i>		
- Vinkelrett liggefuge, $f_{tk1}$ / <i>- Perpendicular reclining joint, <math>f_{tk1}</math></i>	NPD	
- Vinkelrett ståfuge, $f_{tk2}$ / <i>- Perpendicular standing joint, <math>f_{tk2}</math></i>	NPD	
Brannegenskaper / <i>Reaction to fire</i>	Euroclass A1	
Fuktoptak ved kapillærsug / <i>Water absorption by capillary suction</i>	NPD	
Vanndampgjennomtrengelighet / <i>Water vapour diffusion coefficient</i>	5/15 μ (EN 1745)	
Luftlydisolasjon: <sup>b,d)</sup> / <i>Direct airborne sound insulation: <sup>b,d)</sup></i>		
- Netto tørrdensitet / <i>Gross dry density</i>	770 kg/m <sup>3</sup>	
Varmekonduktivitet, Leca $\lambda_{10}$ , tørt mat. / <i>Thermal properties, Leca <math>\lambda_{10}</math>, dry mat.</i>	0,21 W/mK (EN 1745)	

Frost/tine bestandighet /  
*Durability against freeze-thaw*

Holdbar etter lang tids erfaring <sup>c,d)</sup> /  
*Durable based on long time experience <sup>c,d)</sup>*

Farlige stoffer /  
*Dangerous substances*

NPD

a) NPD = Ytelse ikke bestemt / *NPD = No Performance Determined*

b) Lydegenskapene er avhengig av mange ulike forhold. / *The sound properties will depend on many different circumstances.*

c) Utvendig murverk i Leca skal ikke stå ubeskyttet. Behovet for overflatebehandling er avhengig av ytre miljøpåvirkning. / *Leca-masonry for exterior use must be protected. Surface treatment will depend on the environmental conditions.*

d) For utfyllende informasjon se Leca Teknisk Håndbok. / *For more information see the Leca Technical Handbook.*

Ytelsen for produktet, angitt i punkt nr. 1 og 2, er i samsvar med de angitte ytelsene i punkt nr. 9.

Ytelseserklæringen er utstedt på produsentens eget ansvar, som er angitt i punkt nr. 4, i henhold til EU-regulativ No 305/2011.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

*The performance of the product, identified in section no. 1 and 2, is in conformity with the set of declared performance/s in section no. 9.*

*This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified in section no. 4.*

*Signed for and on behalf of the manufacturer by:*

**Jan Kristoffer Eriksen,**  
 Fabrikksjef Leca Borge  
 Factory manager Leca Borge  
 (Borge, NO, 05/10/2022)

