

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 – Ver. 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
Leca® Finblokk 10 cm

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

9. ANGITTE YTELSER / DECLARED PERFORMANCES:

Vesentlige egenskaper / Essential characteristics	Ytelse a) / Performance a)	
Betegnelse og dimensjoner: B x H x L (mm) / Product name and dimensions: W / H / L (mm)	Leca® Finblokk 20 cm:	199x248x499
	Leca® Finblokk 20 cm U-blokk:	199x248x249
	Leca® Finblokk 15 cm:	149x248x499
	Leca® Finblokk 15 cm U-blokk:	149x248x249
	Leca® Finblokk 10 cm:	99x248x499
Dimensjonstoleranser / Dimensional tolerances:		
- Toleranseklasse / Tolerance category	D3	
- Planhet / Flatness of bed faces	NPD	
- Parallellitet / Plane parallelism of bed faces	NPD	
Blokkutforming / Configuration	Gruppe 1, hullandel ≤ 25% (EN 1996-1-1) Group 1, voids ≤ 25% (EN 1996-1-1)	
Blokkfasthet: / Compressive strength:		
- A Gjennomsnittlig ⊥ liggeflate, f_m / - A Average ⊥ bedface, f_m	4 N/mm ²	
- Kategori / Category	1	
Fuktbevegelse / Moisture transmission	-0,40 mm/m	
Skjærstyrke, f_{vk} / Shear bond strength, f_{vk}	NPD	
Karakteristisk bøyestrekfasthet: / Characteristic flexural strength:		
- Vinkelrett liggefuge, f_{tk1} / - Perpendicular reclining joint, f_{tk1}	NPD	
- Vinkelrett ståfuge, f_{tk2} / - Perpendicular standing joint, f_{tk2}	NPD	
Brannegenskaper / Reaction to fire	Euroclass A1	
Fuktopptak ved kapillærsug / Water absorption by capillary suction	NPD	
Vanndampgjennomtrengelighet / Water vapour diffusion coefficient	5/15 μ (EN 1745)	
Luftlydisolasjon: ^{b,d)} / Direct airborne sound insulation: ^{b,d)}		
- Netto tørrdensitet / Gross dry density	770 kg/m ³	
Varmekonduktivitet, Leca λ_{10} , tørt mat. / Thermal properties, Leca λ_{10} , dry mat.	0,21 W/mK (EN 1745)	



Frost/tine bestandighet / <i>Durability against freeze-thaw</i>	Holdbar etter lang tids erfaring ^{c,d)} / <i>Durable based on long time experience ^{c,d)}</i>
Farlige stoffer / <i>Dangerous substances</i>	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, 03/01/2022)