

6.6.2019

SUORITUSTASOILMOITUS**DECLARATION OF PERFORMANCE**

in accordance with EU Construction Products Regulation (CPR) no 305/2011

No. DoP-FI-450032, 450034-xx0619

- 1 Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:
Produkttypens unika identifikationskod:/Unique identification code of the product-type:
450032, Leca® Bet Valuharkko 200, BVH-200
450034, Leca® Bet Valuharkko 150, BVH-150
- 2 Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):
Användningsändamål:/Intended use or uses:
Muottiharkko sisä- ja ulkokäyttöön
Protected/unprotected shuttering block
- 3 Valmistaja:
Tillverkare:/Manufacturer:
Leca Finland Oy
Helsingintie 235
45740 Kuusankoski
Puhelin: 010 44 22 00, tel. +358 10 44 22 00
www.leca.fi
- 4 Valtuutettu edustaja:
Tillverkarens representant:/Authorised representative:
- 5 Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:
System för bedömning och fortlöpande kontroll prestanda:/System/s of AVCP:
4
- 6 **a.** Yhdenmukaistettu standardi:
Harmoniserad standard:/Harmonised standard:
SFS-EN 15435:2008
Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:
Anmält övervakningsorgan:/Notified body/ies:

b. Eurooppalainen arviointiasiakirja:
Europeiskt bedömningsdokument:/European Assessment: Document

Eurooppalainen tekninen arviointi:
Europeisk teknisk bedömning:/European Technical Assessment:

A Saint-Gobain brand

Teknisestä arvioinnista vastaava laitos:

Tekniskt bedömningsorgan:/Technical Assessment Body:

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

Anmält övervakningsorgan:/Notified body/ies:

7

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Angiven prestanda:/Declared performance/s:

Olellaiset ominaisuudet Essential characteristics	Tasot ja/tai luokat Performance	
Geometriset Ominaisuudet Geometric Properties	Leveys (Width)	200 mm 150 mm
	Pituus (Length)	498 mm 498 mm
	Korkeus (Height)	200 mm
	Kuorien paksuus Thickness of shells	39 mm - 42 mm 34 mm - 37 mm
	Kannasten paksuus Thickness of webs	40 mm - 46 mm
	Valuonteloiden mitat (pituus x leveys) Dimensions of hollow space (length x width)	207 mm x 117 mm 207 mm x 80 mm
	Kannasten urien vähimmäisala Cross-sectional area of recessed webs	5000 mm ²
	Toleranssit: Pituus, leveys (length, width) Korkeus (height) Valuonteloiden mitat (dimensions of hollow space) Kannasten urien mitat (Cross-sectional area of recessed web)	+1, -3 mm +1, -1 mm +10, -4 mm +3, -5 mm
Tiheys Density	2000 kg/m ³	
Kosteusmuodonmuutos Moisture Movement	NPD	



A Saint-Gobain brand

Olellaiset ominaisuudet Essential characteristics	Tasot ja/tai luokat Performance
Palokäyttäytyminen Reaction to fire	Euroluokka Euro class A1
Vesihöyrynläpäisevyys Water vapour permeability	NPD
Lujuus Mechanical Strength	Kannasten vetolujuus Tensile strength of webs $f_{t,msd} = 0,6 \text{ N/mm}^2$
	Kuorien taivutuslujuus Flexural strength of the shells $f_{t,m} = 2,0 \text{ N/mm}^2$
Ääneneristävyys Acoustic Properties	Harkkojen neliöpaino (tasoittamaton) Mass of wall structure (m^2 – unrendered/unplastered) 433 kg/m^2 320 kg/m^2
Lämmöneristävyys/lämmönvastus Thermal Properties	Bruttokuivatiheys Gross dry density 2000 kg/m^3
Kapillaarinen vedenimukyky (vedenimukeroin standardin EN 772-11:n mukaisesti) Water absorption by capillarity (according to the standard EN 772-11)	$7 \text{ g/(m}^2 \times \text{s)}$
Jäädytys-sulatuskestävyys Durability against freeze-thaw	SFS 7001 jäädytys-sulatustestin läpäisy, 50 sykliä, ei silminnähtäviä vaurioita Freeze-thaw test, 50 cycles – no visual defects
Vaaralliset aineet Dangerous substances	NPD

NPD = No Performance Determined, ominaisuutta ei määritelty ko. tuotteelle./ Ingen prestanda fastställd.

8

Asianmukainen tekninen asiakirja ja/tai tekninen erityisasiakirja:

Teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:/Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:



A Saint-Gobain brand

PL 70 (Strömberginkuja 2), 00381 Helsinki

Puhelin 010 44 22 00, Telekopio 010 44 22 295

www.leca.fi

Y-tunnus 2789863-1 Nordea Pankki Suomi Oyj IBAN FI7015963000109498 BIC NDEAFIHH

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Prestandan för ovanstående product överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan./

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Undertecknad av i egenskap som tillverkarens representant:/Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Jari Mikkola Tuotantopäällikkö / Production Manager

nimi ja tehtävä

(namn och titel / name and function)

Helsinki 6.6.2019

(paikka ja aika)

(ort och dag för utförande/place and date of issue)



(allekirjoitus)

(underskrift/signature)

Liitteet CPR Artiklan 6 (5) sekä REACH säännösten (EC) No 1907/2006 Artiklan 31 tai 33 mukaisesti

Bilagor enligt CPR Article 6 (5) och REACH förordning (EC) No 1907/2006, Artikel 31 och 33

Attachments to DoP according to CPR Article 6 (5) and the REACH regulation (EC) No 1907/2006, Article 31 or 33

1 **(31) Käyttöturvallisuustiedote**

Säkerhetsdatablad/Safety data sheet:

2 **(33) Tiedote erityistä huolta aiheuttavista aineista**

Information om ämnen med särskilt farliga egenskaper:/Information on substances of very high concern:



A Saint-Gobain brand