



## Declaration of performance – SF-71

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

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

**Leca® EasyLex 88 VS -harkko, pääty, puolikas**

2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

Muurauskappale sisäkäyttöön

3. Valmistaja

Benders Suomi OY

Savilaukuntie 1

121 00 Oitti

4. Valtuutettu edustaja:

-

5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:

2+

6. Yhdenmukaistettu standardi, Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

SFS-EN 771-3:2011 + A1:2015, Inspecta Sertifiointi Oy (0416-CPR-6550-05)

7. Eurooppalainen tekninen arviointi:

-

8. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot

<b>Olennaiset ominaisuudet</b>	<b>Tasot ja/tai luokat</b>
<i>Mitat</i>	<i>Leveys 88 – Pituus 498 ja 249 – Korkeus 300 mm</i>
<i>Sallitut mittapoikkeamat</i>	<i>Luokka D4 - Lappeiden tasaisuus <math>\pm 1</math> mm</i>
<i>Kappaleen muoto</i>	<i>Standardin EN 1996-1-1 aukkoryhmän 1 mukainen</i>
<i>Puristuslujuus</i>	<i>Normalisoitu puristuslujuuden keskiarvo <math>f_b=2,7</math> N/mm<sup>2</sup></i>
<i>Mittojen pysyvyys</i>	<i>Kosteusmuodonmuutos <math>\leq 0,51</math> mm/m</i>
<i>Tartuntalujuus</i>	<i>NPD</i>
<i>Taivutusvetolujuus</i>	<i>NPD</i>
<i>Palokäyttäytyminen</i>	<i>Euroluokka A1</i>
<i>Kapillaarinen vedenimukerroin</i>	<i>12 g/m<sup>2</sup>s</i>
<i>Vesihöyryn läpäisevyyden diffuusiokerroin, taulukkoarvo</i>	<i>5/15 (<math>\mu</math>, EN 1745)</i>
<i>Ilmaääneneristävyys</i>	<i>Bruttokuivatiheys 950 kg/m<sup>3</sup></i>
<i>Kappaleen muoto</i>	<i>Reiällinen</i>
<i>Ekvivalentti lämmönjohtavuus, taulukkoarvo</i>	<i>0,30 W/mK (<math>\lambda_{10}</math>, dry,mat) (EN 1745)</i>
<i>Jäädytys-sulatuskestävyys</i>	<i>NPD</i>
<i>Vaaralliset aineet</i>	<i>NPD</i>

NPD = No Performance Determined, ominaisuutta ei määriteltä ko. tuotteelle

9. 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. Tämä suoritustasovakuutus on annettu kohdassa 3 mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Benders Suomi

Oitti 2023-09-05

Pasi Lepistö  
Tehtaanjohtaja