

Declaration of performance – SF-71

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

1. Tuotetypin yksilöllinen tunniste:

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

Olennaiset ominaisuudet	Tasot ja/tai luokat
Mitat	Leveys 88 – Pituus 498 ja 249 – Korkeus 300 mm
Sallitut mittapoikkeamat	Luokka D4 - Lappeiden tasaisuus ± 1 mm
Kappaleen muoto	Standardin EN 1996-1-1 aukkoryhmän 1 mukainen
Puristuslujuus	Normalisoitu puristuslujuuden keskiarvo fb=2,7 N/mm²
Mittojen pysyvyys	Kosteusmuodonmuutos $\leq 0,51$ mm/m
Tartuntalujuus	NPD
Taivutusvetolujuus	NPD
Palokäyttäytyminen	Euroluokka A1
Kapillaarinen vedenimukerroin	12 g/m²s
Vesihöyryn läpäisevyyden diffuusiokerroin, taulukkoarvo	5/15 (μ , EN 1745)
Ilmaääneneristävyys	Bruttokuivatiheys 950 kg/m³
Kappaleen muoto	Reiällinen
Ekvivalentti lämmönjohtavuus, taulukkoarvo	0,30 W/mK (λ_{10} , dry,mat) (EN 1745)
Jäädytys-sulatuskestävyys	NPD
Vaaralliset aineet	NPD

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