

EÜ toimivusdeklaratsioon nr. CSbl - 771-2 - 2

- 1) **Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:** silikaatplokki CSbl 300x180x192
- 2) **Tüübinumber:** CSbl 300x180x192
- 3) **Tootja poolt ettenähtud kasutusotstarve:** kasutamiseks sise- ja välisseintes, vaheseintes
- 4) **Tootja nimi ja kontaktaadress:** AS Silikaat, Silikaltsiidi 8, 11216 Tallinn, Eesti
- 5) **Ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem:** Tõendamissüsteem 2+
- 6) **Teavitatud Tallinna Tehnikaülikooli sertifitseerimisasutus** teostas tehase ja tehase tootmisohje esmase ülevaatusena ning teostab tehase tootmisohje pidevat järelvalvet ja hindamist süsteemi 2+ kohaselt ning andis välja tootmisohje sertifikaadi nr. 1504-CPR-0267
- 7) **Deklareeritud toimivus:**

Põhiomadused:	Toimivus:	Ühtlustatud standard:
Mõõtmed (pikkus, laius, kõrgus)	300 mm, 180 mm, 192 mm	EVS-EN 771-2:2011 + A1:2015
Mõõtmetolerantsid	T3	
Kivi kategooria	I	
Survetugevus (keskmine) brutopinnale	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$	
Normaliseeritud survetugevus	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$	
Katsekeha tüüp	tervikkivi	
Koormamissuund	risti sängituspindadega	
Nakketugevus fikseeritud väärtusel põhinev (EN 998-2:2010 lisa C)	$0,15 \text{ N/mm}^2$	
Tuletundlikkus	A1	
Tulepüsivusklass	EI 240; REI 90; R 90; REI-M 350; EI-M 350	
Veeimavus	< 15 % (massi järgi)	
Veeauru läbilaskvus (tabeliväärtus)	5/25	
Brutokuivtihedus	1500 – 1600 kg/m ³	
Netokuivtihedus	1850 – 1950 kg/m ³	
Ekvivalentne soojuseri juhtivus	0,56 W/m*K	
Külmakindlus	F2	

- 8) Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele (vt. punkt 7). Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Vello Kunman
Juhatuses liige

Tallinnas
28.09.2020