



Toimivusdeklaratsiooni viitenumber, tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

**POOLPLOKK 190x140x190 (X31402)**

**Kavandatud kasutusala:** Betoonmüürikivid on ette nähtud kandvate ja mittekandvate välis- ja siseseine ehitamiseks.

**Tootja:** AS Columbia-Kivi, Reg.nr: 10183036, Vana-Kastre, 62313, Tartu maakond.

**Ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem:** Süsteem 2+.

**Ühtlustatud standard:** EN 771-3:2011+A1:2015

**Teavitatud asutus:** Nr 1403 AS Teede Tehnokeskus.

**Deklareeritud toimivus**

Põhiomadus		Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Mõõtmed	Pikkus, mm	190	EN 771-3:2011+A1:2015
	Laius, mm	140	
	Kõrgus, mm	190	
Tolerantsiklass		D1	
Survetugevus	Kategooria	I kategooria	
	Survetugevuse keskvärtus, N/mm <sup>2</sup>	18	
	Koormamise suund	⊥ Risti sängituspindadega	
Mõõtmete stabiilsus		0,6...0,1	
Nakketugevus		0,3 N/mm <sup>2</sup> , algnihketugevuse tabelvärtus vastavalt EN 998-2, lisa C	
Tuletundlikus		Klass A1	
Veeimavus, g/m <sup>2</sup> ×s (maks.)		12	
Veeauru difusioonitegur		μ 5/15, tabelvärtus vastavalt EN 1745 tabel A.3	
Brutotihedus, kg/m <sup>3</sup>		1160	
Täisosa, %		58	
Soojuseriijuhtivus, W/m*K		λ <sub>10,dry</sub> 1,19 tabelvärtus vastavalt EN 1745 tabel A.3	
Külmakindluse mark		Mitte jätta välismõjudele avatuks	

**Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.**

Tootja poolt ja nimel allakirjutanud:

Urho Veske, tootmisjuht ..... Raul Michelson, tehnoloog .....

(nimi, ametikoht)

allkiri

(nimi, ametikoht)

allkiri

..... 01.05. 2017

(väljaandmise koht ja kuupäev)

**Columbia Kivi AS**

**Tehas:** Vana-Kastre, 62313 Tartu maakond, Estonia - T: +372 7351 352 - F: +372 7351 368 - info@columbia-kivi.ee  
**Tallinna büroo:** Peterburi tee 2F, 11415 Tallinn, Estonia - T: +372 6150 522 - F: +372 6150 510 - info@columbia-kivi.ee

Reg. nr. 10183036 - KMKR nr. EE100277416

Swedbank A/a: 221001118482 IBAN: EE152200221001118482 BIC: HABAE2X

SEB pank A/a: 10102001248005 IBAN: EE411010102001248005 BIC: UHEE2X