

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

No. 30003

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood	PAROC BLT 3
Kavandatud kasutusala(d)	Ehitiste soojusisolatsioonitooted – kohapeal valmistatavad puistevilla tooted
Tootmine:	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem	Süsteem 1 tulekindlikus. Süsteem 3 muud omadused
Ühtlustatud standard	EN 14064-1:2010
Teavitatud asutus(ed)	No. 0809 - Eurofins Expert Services Ltd

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 allkirjastanud:

Helsinki 9.6.2020



Paroc Oy Ab, Building Insulation
Susanne Fagerlund, Development Manager

Deklareeritud toimivus

TULE- JA KUUMUSOMADUSTE PÜSIVUS	
Kestvus tulekindlikkuse vananedes	Kivivilla tulepüsivusomadused ajaga ei muutu. Toote eurotuleklass sõltub toote orgaanilisest koostisest, mis ajaga ei muutu.
Soojustakistus vananemise vastu	Kivivilla soojusomadused ajaga ei muutu. Kogemused on näidanud, et villa kiustruktuur on püsiv ning kiududevaheline ruum on täidetud vaid ümbritseva gaasiga.
Vajumise klass Si	Pööning: 2 Raamistik ($\leq 45^\circ$): 1 Raamistik ($> 45^\circ$): 1

Deklareeritud toimivus

OMADUS	VÄÄRTUS	VASTAVALT
REAKTSIOON TULE SUHTES		
Tuletundlikuse, euroklass	A1	EN 14064-1:2010 (EN 13501-1)
KESTEV HÕÕGUMINE		
Kestev hõõgumine	NPD	EN 14064-1:2010
SOOJUSPÜSIVUS		
Soojusjuhtivus (deklareeritud), λ_D :		EN 14064-1:2010 (EN 12667)
Pööning (Tihedus paigaldatuna: $\geq 33 \text{ kg/m}^3$)	0,041 W/mK	
Raamistik, kalle $\leq 45^\circ$ (Tihedus paigaldatuna: $\geq 55 \text{ kg/m}^3$)	0,036 W/mK	
Raamistik, kalle $> 45^\circ$ (Tihedus paigaldatuna: $\geq 70 \text{ kg/m}^3$)	0,036 W/mK	
VEE LÄBILASKVUS		
Lühiaegne vee imendumine WS, (W_p)	NPD	EN 14064-1:2010 (EN 1609)
VEEAURU LÄBILASKVUS		
Veeauru MJ, μ	1	EN 14064-1:2010 (EN 12086)
OHTLIKE AINETE ERALDUMINE SISEÕHKU		
Ohtlike ainete eraldumine	NPD	EN 14064-1:2010