

**TOIMIVUSDEKLARATSIOON
NO 10161**



1.	Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood	PAROC ROS 30
2.	Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustootet identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt	Vaata toote etiketilt
3.	Tootja poolt ette nähtud ehitustootet kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega	Ehitiste soojusisolatsioonitooted (ThIB)
4.	Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland
5.	Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid	Pole asjakohane
6.	V lisas sätestatud ehitustootet toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid	Süsteemid 1 ja 3
7.	Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustootet toimivusdeklaratsiooni korral	Teavitatud sertifitseerimisasutus nr. 0809 on läbi viinud tootetüübi identifitseerimise, tootmise ja tehase enesekontrolli esmakontrolli ning pideva tootmiskontrolli monitoringut, hindamise ja hindamise ning väljastanud tuleohutuse osas CE toimivusstabiilsuse sertifikaadi. Teavitatud katselabor nr. 0809, koostas katseprotokollid muude asjakohaste deklareeritud omaduste kohta.

8. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Toimivus		Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Soojuspüsivus	Soojustakistus	R_D	Vaata allolevat tabelit
	Soojusjuhtivus	λ_D	0,036 W/mK
	Paksus	d_N	T5
Reaktsioon tule suhtes	Reaktsioon tule suhtes		A1
Tulekaitseomaduste püsivus sõltuvalt kuumisest, ilmastikust ja vananemisest	Vastupidavusomadused		A1
Vastupidavus kuumusele, ilmastikule, igandumisele/kokku vajumisele	Soojustakistus	R_D	Vaata allolevat tabelit
	Soojusjuhtivus	λ_D	0,036 W/mK
	Vastupidavusomadused	DS(70,-) $\leq 1\%$ DS(70,90) NP	
Survejõud	Surverõhk	CS(10)	30 kPa
	Survejõud	CS(Y)	NP
	Punktkoormus	PL(5)	250 N
Väändetugevus	Tõmbetugevus pinnaga risti	TR	NP
Ajaga kaasnev survetugevuse püsimine	Voolavus kokkusurumisel	CC($i_1, i_2/y$) σ_c	NP
Vee läbilaskvus	Lühiaegne vee imendumine	WS	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	Pikaaegne vee imendumine	WL(P)	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus	MU	1
	Veeauru takistus	Z	NP
Sammumüra isolatsioon (põrandatele)	Dünaamiline jäikus	SD	NP
	Paksus	T	NP
	Kokkusurutavus	CP	NP
	Õhu takistus	AF _r	NP
Helineelduvus	Helineelduvus	AP	NP
Otsene õhumüra isolatsiooni indeks	Õhu takistus	AF _r	NP
Ohtlike ainete eraldumine			NP
Kestev hõõgumine			NP
NP	Toimivust ei ole kindlaks määratud		

EN 13162

9. Eespool punktides 1 ja 2 määratletud toote toimivustasemed on kooskõlas punktis 8 näidatud toimivustasemetega. Käesolev toimivusdeklaratsioon väljastatakse vastavalt määrusele (EL) nr 305/2011 punktis 4 märgitud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:
Marjut Haapala, Product Certification Manager, Paroc Group Oy



Helsinki 29.06.2018

$$R_D, \lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$$

d [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
$R_D = d/\lambda_D$	0,25	0,55	0,80	1,10	1,35	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30	3,60	3,85	4,15	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55	5,80	6,10	6,35	6,65	6,90