

**PRESTANDEDEKLARATION
NO 10121**



1.	Produkttypens unika identifikationskod	PAROC GRS 30
2.	Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4	Se etikett
3.	Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren	Värmeisoleringsprodukter för byggnader (ThIB)
4.	Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland
5.	I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2	Ej relevant
6.	Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V	System 1 och 3
7.	För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard	Anmält certifieringsorgan nr 0809 har utfört bestämning av produkttyp, en inledande granskning av tillverkning och av fabriken egenkontroll samt fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen och har utfärdat CE-certifikat angående prestationsbeständighet för reaktion på brand. Anmält testlaboratorium nr 0809, utförde testrapporterna för övriga relevanta deklarerade egenskaper.

8. Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda		Harmoniserad teknisk specifikation
Värmemotstånd	Värmemotstånd Värmekonduktivitet Tjocklek	R_D λ_D d_N	Se tabellen nedan 0,037 W/mK T5
Brandtekniska egenskaper	Brandtekniska egenskaper		A1
Beständighet av brandegenskaper gentemot värme, väderpåverkan, åldring/nedbrytning	Hållbarhetsegenskaper		A1
Beständighet av värmemotstånd gentemot värme, väderpåverkan, åldring/ nedbrytning	Värmemotstånd Värmekonduktivitet Hållbarhetsegenskaper	R_D λ_D	Se tabellen nedan 0,037 W/mK DS(70,-) $\leq 1\%$ DS(70,90) NPD
Tryckhållfasthet	Tryckspänning Tryckhållfasthet Punktlast	CS(10) CS(Y) PL(5)	30 kPa NPD 250 N
Drag / böj hållfasthet	Draghållfasthet parallellt ytan	TR	NPD
Beständighet av tryckhållfasthet gentemot åldring/ nedbrytning	Krypning	CC($i_1, i_2/y$) σ_c	NPD
Vattenpermeabilitet	Vattenabsorption, korttid Vattenabsorption, långtid	WS WL(P)	≤ 1 kg/m ² ≤ 3 kg/m ²
Vattendampgenomsläpplighet	Vattendamptransmission Vattendampmotstånd	MU Z	1 NPD
Stegljudisolering	Dynamisk styvhet Tjocklek Kompressibilitet Luftflödesmotstånd	SD T CP AF _r	NPD NPD NPD NPD
Absorptionsfaktor	Ljudabsorption	AP	NPD
Luftljudsisolering	Luftflödesmotstånd	AF _r	NPD
Emission av farliga ämnen			NPD
Kontinuerlig glödbrand			NPD
NPD	Ingen prestanda fastställd		

9. Prestandanivåerna för produkten som identifieras i punkterna 1 och 2 ovan är i enlighet med de prestandanivåer som anges i punkt 8. Denna prestandadeklaration är utfärdad i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 under ensamt ansvar av den tillverkare som anges i punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:
Marjut Haapala, Product Certification Manager, Paroc Group Oy



Helsinki 29.06.2018

$$R_D, \lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$$

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	0,50	0,80	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15	2,40	2,70	2,95	3,20	3,50	3,75	4,05	4,30	4,55	4,85	5,10	5,40	5,65	5,90	6,20	6,45	6,75