

PRESTANDEDEKLARATION

No. 70029

Produktens unika identifikationskod	PAROC XIS 022aj
Typ-, parti- eller serienummer som möjliggör identifiering	Se etikett
Avsedd användning	Värmeisoleringsprodukter för byggnader
Tillverkare	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	AVCP 3
Harmoniserad standard	EN 13165:2012 + A1:2015
Anmält/anmälda organ	NB. 0809 – VTT Expert Services Oy NB. 1688 – Vilnius Gediminas Technical University

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar.

Helsinki 1.1.2017



Paroc Oy Ab, Building Insulation
Susanna Tykkä-Vedder, Development Manager

Angiven prestanda

EGENSKAP	VÄRDE			ENLIGT
Brandklass	E			EN 13165:2012 + A1:2015
Kontinuerligt glödande förbränning	NPD			
Vattenabsorption	Vattenabsorption nedsänkt		WL(T)2	
	Planhet efter ensidig nedsänkning		FW2	
Vattenånga genomsläpplighet	NPD			
Tjocklek tolerans	T2			
Värmeresistans	Tjocklek (mm)	Värmeledning λ_D (W/mK)	Värmeresistans R_D (m ² * K/W)	
	30	0,023	1,30	
	40	0,023	1,75	
	50	0,023	2,15	
	70	0,023	3,05	
	80	0,022	3,65	
	90	0,022	4,10	
	100	0,022	4,55	
	120	0,022	5,45	
	130	0,022	5,90	
	150	0,022	6,80	
	160	0,022	7,25	
200	0,022	9,10		
240	0,022	10,90		
Hållbarhet av materialers egenskaper vid brandpåverkan mot värme, vittring, åldrande/nedbrytning	Långvariga egenskaper	Inga förändringar		
Hållbarhet av termisk resistans mot värme, vittring, åldrande/nedbrytning	Värmeresistans R_D och värmeledning λ_D	Inga förändringar		
	Dimensionsstabilitet i utvalda temperaturer och fuktförhållanden	DS(70,90)4 DS(-20,-)2		
	Dimensionsstabilitet i utvalda tryckhållfasthet- och värmeförhållanden	NPD		
Tryckhållfasthet	Tryckhållfasthet vid 10 % deformation	CS(10\Y)100		
Draghållfasthet/ Böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrätt mot ytorna	NPD		
Hållbarhet av tryckhållfasthet mot åldrande/nedbrytning	Krypning	NPD		
Absorptionsfaktor	Ljudabsorption	NPD		
Utsläpp av farliga ämnen inomhus	Utsläpp av farliga ämnen	Inga utsläpp		