

PRESTANDEDEKLARATION

No. 70004

Produktens unika identifikationskod	PAROC XES 500, PAROC XES 500j
Typ-, parti- eller serienummer som möjliggör identifiering	Se etikett
Avsedd användning	Värmeisoleringsprodukter för byggnader (XPS)
Tillverkare	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	AVCP 3
Harmoniserad standard	EN 13164:2012 + 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 1.7.2016



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

Angiven prestanda

EGENSKAP	VÄRDE			ENLIGT
Brandklass	E			EN 13164:2012 + A1:2015
Kontinuerligt glödande förbränning	NPD			
Vattenabsorption	Vattenabsorption nedsänkt	WL(T)0,7		
	Vattenabsorption vid diffusion	WD(V)1		
Vattenånga genomsläpplighet	NPD			
Tjocklek tolerans	T1			
Värmeresistans	Tjocklek (mm)	Värmeledning λ_D	Värmeresistans R_D	
	100	0,037	2,70	
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)		
	Dimensionsstabilitet i utvalda tryckhållfasthet- och värmeförhållanden	NPD		
	Dopp- och frysprov	FTCD1		
Tryckhållfasthet	Tryckhållfasthet vid 10 % deformation	CS(10\Y)400		
Draghållfasthet/Böjhållfasthet	Draghållfasthet vinkelrätt mot ytorna	NPD		
Hållbarhet av tryckhållfasthet mot åldrande/nedbrytning	Krypning	CC(2/1,5/50)225		
Utsläpp av farliga ämnen inomhus	Utsläpp av farliga ämnen	Inga utsläpp		