

**YDEEVNEDEKLARATION
NO 40836**



1.	Varetypens unikke identifikationskode	PAROC Vect Mat BlackCoat EI30
2.	Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4	Se produkt label
3.	Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten	Varmeisolering til byggeri udstyr og industri (ThIBEII)
4.	Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktsadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk.5	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland
5.	I givet fald navn og kontaktsadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2	Ikke relevant
6.	Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V	System 1 og 3
7.	Hvis ydeevne deklARATIONEN vedrører en byggevarer, der er omfattet af en harmoniseret standard	Notificeret certificeringsorgan nr. 0809 udførte bestemmelsen af produkttypen, den indledende inspektion af produktionsanlægget og fabrikationskontrollen samt den løbende overvågning, vurdering og evaluering af fabrikationskontrollen og udstedte certifikatet for konstans af ydeevne for reaktion på brand. Notificeret testlaboratorium nr. 0751, nr. 0809 og/eller nr. 1235 udførte testrapporterne for de andre relevante deklarerede egenskaber.

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber		Ydeevne								
Varmeledningensmodstand	Varmeledningsevne	°C	0	10	50	100	150	200	250	Harmoniserede tekniske specifikationer EN 14303
		λ_D W/(m²K)	0,034	0,035	0,040	0,047	0,056	0,067	0,080	
	Tykkelse	d ₀ = 60 mm								
	Toleransklasse	T2								
Reaktion på brand		A2-s1,d0								
Holdbarhed af termisk modstand mod ældning / nedbrydning		Maksimal driftstemperatur ST(+250 (=250 °C)								
Holdbarhed af varmemodstandsevne over for høje temperaturer		Maksimal driftstemperatur ST(+250 (=250 °C)								
Holdbarhed af reaktion ved brand mod ældning / nedbrydning		Holdbarhedsegenskaber A2-s1,d0								
Holdbarhed af reaktion ved brand over for høj temperatur		Holdbarhedsegenskaber A2-s1,d0								
Trykstyrke		NPD								
Vandpermeabilitet		Korttids vandoptagelse WS1 (≤ 1 kg/m²)								
Erklæret ydeevne		Vanddampdiffusionsekvivalent luftlagtykkelse MV2 (s _d = 200m)								
Frigivelseshastighed af korrosive stoffer		Spormængder af vandopløselige chloridioner CL10 (≤ 10 ppm) og pH-værdi NPD								
Væsentlige egenskaber		NPD								
Frigivelse af farlige stoffer		NPD								
Kontinuerlig glødebrand		NPD								
NPD		Ingen ydeevne fastlagt								

9. Ydeevneniveauerne for produktet, der er identificeret i punkt 1 og 2 ovenfor, er i overensstemmelse med ydeevneniveauerne angivet i punkt 8. Denne ydeevnedeklaration er udstedt i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af fabrikanten angivet i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:
Marjut Haapala, Product Certification Manager, Paroc Group Oy



Helsinki 4.12.2025