

YTELSESERKLÆRING NO 40095



1.	Produkttypens unike identifikasjonskode	PAROC Hvac Combi AluCoat T
2.	Type-, parti- eller serienummer, eller noen annen type merking som muliggjør identifisering av byggprodukter i henhold til artikkel 11.4	Se produktetikett
3.	Produktets tiltenkte bruksområde, eller bruk i henhold til gjeldende harmoniserte tekniske spesifikasjon som tiltenkt fra produsent	Varveisolasjonsprodukter for utstyr i bygninger og tekniske installasjoner (ThIBell)
4.	Produsentens navn, registrert firmanavn eller registrert varemerke, samt kontaktadresse som krevd i følge artikkel 11.5	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland
5.	Hvis det er aktuelt, navn og kontaktadresse til produsentens representant hvis mandat dekker informasjonen spesifisert i artikkel 12.2	Ikke relevant
6.	System, eller systemer for bedømmning og fortløpende kontroll av byggeproduktets egenskaper i henhold til vedlegg V	System 1 og 3
7.	I tilfeller hvor ytelseserklæringen gjelder et produkt som dekkes av en harmonisert standard	Notifisert sertifiseringsorgan nr. 0809 utførte bestemmelsen av produkttypen, den innledende inspeksjonen av produksjonsanlegget og fabrikkproduksjonskontrollen samt den kontinuerlige overvåkingen, vurderingen og evalueringen av fabrikkproduksjonskontrollen og utstedte sertifikatet for konstans av ytelse for reaksjon på brann. Notifisert testlaboratorium nr. 0751, nr. 0809 og/eller nr. 1235 utførte testrapportene for de andre relevante deklarerte egenskapene.

8. Erklært ytelse

Viktige egenskaper		Ytelse						
Termisk motstand	Varmekonduktivitet	°C	10	50	100	150	200	250
		λ_D W/(m*K)	0,033	0,037	0,044	0,053	0,064	0,077
	Tykkelse	D _i = 12 mm - 48 mm, d _o = 20 mm - 80 mm Tykkelsestoleranser T8 (OD < 150 mm) T9 (OD ≥ 150 mm)						
Reaksjon på brann		A2 _L -s1,d0						
Holdbarhet av varmebestandighet mot aldring/forringelse		Maksimal brukstemperatur ST(+) 250 (=250 °C)						
Varighet av varmebestandighet mot høy temperatur		Maksimal brukstemperatur ST(+) 250 (=250 °C)						
Varighet av brannbestandighet mot aldring/forringelse		Holdbarhetsegenskaper A2 _L -s1,d0						
Varighet av brannbestandighet mot høy temperatur		Holdbarhetsegenskaper A2 _L -s1,d0						
Vannpermeabilitet		Vannsugingsevne, korttid WS1 (≤ 1 kg/m²)						
Vanndamp motstand		Vanndampdiffusjonsekivalent luftlagtykkelse MV2 (s _d = 200m)						
Utgivelse av etsende stoffer		Spormengder av vannløselige kloridioner CL10 (≤ 10 ppm) og pH-verdi NPD						
Akustisk absorpsjon index		NPD						
Avgivelse av farlige stoffer		NPD						
Gløding eller antennelse		NPD						
NPD		Ingen ytelse bestemt						

Harmonisert teknisk spesifikasjon EN 14303

9. Ytelsesnivåene til produktet identifisert i punkt 1 og 2 ovenfor er i samsvar med ytelsesnivåene angitt i punkt 8. Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar av produsenten angitt i punkt 4.

Underskrevet på vegne av produsenten av:
Marjut Haapala, Product Certification Manager, Paroc Group Oy

Marjut Haapala

Helsinki 2020-09-28