

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE NO 40288

1.	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	PAROC Pro Section WR 140 Clad T
2.	Tipo, lotto, numero di serie o altro elemento che permetta l'identificazione del prodotto come richiesto dall'Articolo 11(4)	Guarda l'etichetta
3.	Scopo o utilizzi del prodotto secondo la specifica tecnica armonizzata applicabile come previsto dal produttore	Isolamento termico per costruzioni civili e impianti industriali (ThIBEII)
4.	Nome, nome commerciale o marchio registrato e indirizzo del produttore come richiesto dall'Articolo 11(5)	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland
5.	Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2	Non rilevante
6.	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della continuità di prestazione del prodotto come stabilito nell' Appendice V	Sistemi 1 e 3
7.	In caso di dichiarazione di prestazione riguardante prodotti coperti da uno standard armonizzato	L'organismo di certificazione notificato n. 0809 ha effettuato la determinazione del tipo di prodotto, l'ispezione iniziale dell'impianto di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e la sorveglianza continua, la valutazione e la valutazione del controllo della produzione in fabbrica e ha rilasciato il certificato di costanza delle prestazioni per la reazione al fuoco. Il laboratorio di prova notificato n. 0751, n. 0809 e/o n. 1235 ha effettuato i rapporti di prova per le altre caratteristiche dichiarate pertinenti.

8. Prestazioni dichiarate

Caratteristiche essenziali		Prestazione								
Resistenza termica	Conduttività termica	°C	10	50	100	150	200	300	400	Specifica tecnica armonizzata EN 14303
		λ_D W/(m*K)	0,038	0,041	0,047	0,054	0,063	0,085	0,110	
	Spessore	D _i = 12 mm - 914 mm, d _o = 20 mm - 160 mm Tolleranza su spessore T8/T9								
Reazione al fuoco	A2 _L -s1,d0: OD ≤ 300 mm C _L -s1,d0: OD > 300 mm									
Caratteristiche di durabilità	Temperatura massima di esercizio ST(+)680 (=680 °C)									
Durabilità della resistenza termica contro le alte temperature	Temperatura massima di esercizio ST(+)680 (=680 °C)									
Durabilità della reazione al fuoco contro il deterioramento	Caratteristiche di durabilità	A2 _L -s1,d0: OD ≤ 300 mm C _L -s1,d0: OD > 300 mm								
Durabilità della resistenza al fuoco contro le alte temperature	Caratteristiche di durabilità	A2 _L -s1,d0: OD ≤ 300 mm C _L -s1,d0: OD > 300 mm								
Permeabilità all'acqua	Assorbimento acqua a breve termine WS1 (≤ 1 kg/m ²)									
Permeabilità al vapore acqueo	Spessore dello strato d'aria equivalente alla diffusione del vapore acqueo MV2 (s _a = 200m)									
Percentuale di emissione di sostanze corrosive	Tracce di ioni cloruro solubili in acqua CL10 (≤ 10 ppm) e valore del pH NPD									
Indice di assorbimento acustico	NPD									
Rilascio di sostanze pericolose	NPD									
Combustione lenta continua	NPD									
NPD	Nessuna prestazione determinata									

9. I livelli prestazionali del prodotto individuati ai precedenti punti 1 e 2 sono conformi ai livelli prestazionali indicati al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione ai sensi del Regolamento (UE) n. 305/2011 sotto la sola responsabilità del fabbricante indicato al punto 4.

Firmato in nome e per conto del produttore da:
Marjut Haapala, Product Certification Manager, Paroc Group Oy



Helsinki 2023-03-10