

	Prestatieverklaring – Thermofloc F Conform Bijlage III van de Bouwproductenverordening (EU) nr.305/2011	QM	Q-5-3_54
		Datum	22.01.2025
		Seite	1 von 1

1	Identificatiecode van het producttype:	GREENFLOC F		
2	Gebruiksdoeleinde:	Niet belastbaar isolatiemateriaal, geblazen in verticale of horizontale holle ruimten of vrijliggend geblazen op horizontale of licht geneigde ($\leq 10^\circ$) oppervlakken.		
3	Fabrikant:	PETER SEPPELE Gesellschaft m.b.H. Bahnhofstrasse 79, A-9710 Feistritz/Drau office@greenfloc.eu www.greenfloc.eu		
4	Systemen voor de beoordeling en controle van de prestatiebestendigheid:	Systeem 1 voor de Brandgedragklasse B Systeem 3 voor alle andere eigenschappen		
5	Eur. Beoordelingsdocument: Eur. Technische beoordeling: Technisch beoordelingsinstituut: Genotificeerde dienst(en):	EAD 040138-00-1201 : November 2015 ETA-21/0163 : 22.03.2021 Österreichisches Institut für Bautechnik OIB NB 1379		
6	VERKLAARDE PRESTATIES			
	Wezenlijk kenmerk	Prestatie	Wezenlijk kenmerk	System
	Brandgedrag (bij een inbouwdichtheid van 30 tot 60 kg/m³)	Klasse B-s2,d0 / d ≥ 100 mm	EN 13501-1:2009	1
	Brandgedrag (bij een inbouwdichtheid van 28 tot 60 kg/m³)	Klasse E / d ≥ 40 mm	EN 13501-1:2009	3
	Resistentie tegen schimmelgroei	Klasse 0	EAD Bijlage B	
	Geluidabsorptie	$\alpha_W=1,00$ / d ≥ 100 mm	EN ISO 354:2003 en EN ISO 11654:1997	
	Nominale waarde van het warmtegeleidingsvermogen (bij een inbouwdichtheid van 28 tot 47 kg/m³)	$\lambda_{D(23,50)} = 0,037$ W/m·K	EN 10456	
	Nominale waarde van het warmtegeleidingsvermogen (bij een inbouwdichtheid van 48 tot 60 kg/m³)	$\lambda_{D(23,50)} = 0,038$ W/m·K	EN 10456	
	Waterdamp diffusieweerstand	$\mu \leq 1,4$	EN 12086:2013	
	Metaalcorrosie	Klasse CR	EN 15101-1, Bijlage E	
	Overhoogte	$S_V = 4,4$ % / 28 kg/m³ $S_d = 0$ % / Klasse SC 0 / 48 kg/m³ S_D NPD S_{cyc} NPD	EN 15101-1, Bijlage B en EAD	
	Wateropname	$W_P = 8$ kg/m² / 30 kg/m³ $W_P = 28$ kg/m² / 60 kg/m³	EN 1609, Methode A	
	Kritisch vochtgehalte	NPD		
	Stromingsweerstand	$\geq 6,1$ kPa·s/m²	EN 29053, Methode A	
	Hygroscopische eigenschappen	NPD		
7	De prestatie van het bouwproduct voldoet aan de verklaarde prestaties. Verantwoordelijk voor de opstelling van deze Prestatieverklaring in overeenstemming met de Verordening (EU) nr. 305/2011 is alleen de in deze prestatieverklaring genoemde fabrikant. Ondertekend voor de fabrikant en in naam van de fabrikant door: Feistritz/Drau, 22 januari 2025 (Plaats en datum van de opstelling) Peter Seppel Peter Seppel, Bedrijfsleider (Naam en functie)			
8	Bijlage: Conform Art. 6 (5) van de Verordening (EU) nr. 305/2011 wordt bij deze Prestatieverklaring een veiligheidsinformatieblad gevoegd conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II.			