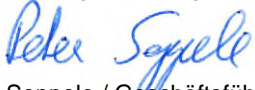


1	Kenncode des Produkttyps:	THERMOFLOC B	
2	Verwendungszweck:	Nicht belastbarer Dämmstoff aus Zellulose boratreduziert, in vertikale oder horizontale Hohlräume eingeblasen, oder auf horizontale, bzw. leicht geneigte ($\leq 10^\circ$) Flächen freiliegend aufgeblasen.	
3	Hersteller:	PETER SEPPELE Gesellschaft mbH Bahnhofstrasse 79, A-9710 Feistritz/Drau office@thermofloc.com www.thermofloc.com	
4	Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 1 für die Brandverhaltensklasse B System 3 für alle anderen Eigenschaften	
5	Europ.Bewertungsdokument: Europ.Technische Bewertung: Technische Bewertungsstelle: Notifizierte Stelle(n):	EAD 040138-00-1201 : November 2015 ETA-05/0186 : 25.05.2018 Österreichisches Institut für Bautechnik OIB NB 1379	
ERKLÄRTE LEISTUNGEN			
	Wesentliches Merkmal	Leistung	Prüfnorm
	Brandverhalten (bei einer Einbaudichte von 30 bis 60 kg/m ³)	Klasse B-s2,d0 / d \geq 100 mm	EN 13501-1:2009
	Brandverhalten (bei einer Einbaudichte von 28 bis 60 kg/m ³)	Klasse E / d \geq 40 mm	EN 13501-1:2009
	Resistenz gegen Schimmelwachstum	Klasse 0	EAD Anhang B
	Schallabsorption	$\alpha_{w=1,00}$ / d \geq 100 mm	EN ISO 354:2003 und EN ISO 11654:1997
	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (bei einer Einbaudichte von 28 bis 47 kg/m ³)	$\lambda_{D(23,50)} = 0,037$ W/m·K	EN 10456
	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit (bei einer Einbaudichte von 48 bis 60 kg/m ³)	$\lambda_{D(23,50)} = 0,038$ W/m·K	EN 10456
6	Feuchteumrechnungskoeffizient 23 °C/50 % relativer Luftfeuchte bis 23 °C/80 % relativer Luftfeuchte	$F_{m2} = 1,0103$	
	Wasserdampf-Diffusionswiderstand	$\mu \leq 1,4$	EN 12086:2013
	Metallkorrosion	Klasse CR	EN 15101-1, Anhang E
	Setzmaß	$S_v = 4,1$ % / 28 kg/m ³	EN 15101-1, Anhang B und EAD
	Wasseraufnahme	$W_P = 8$ kg/m ² / 30 kg/m ³ $W_P = 28$ kg/m ² / 60 kg/m ³	EN 1609, Methode A
	Kritischer Feuchtegehalt	NPD	
	Strömungswiderstand	$\geq 6,1$ kPa·s/m ²	EN 29053, Methode A
	Hygroskopische Eigenschaften	NPD	
7	Die Leistung des Bauproduktes entspricht den erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Feistritz/Drau, am 25. Mai 2018 (Ort und Datum der Ausstellung)		
			 Peter Seppele / Geschäftsführer (Name und Funktion)
8	Anlage: Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 wird dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II beigefügt.		