

Izjava o svojstvima br. 01/20240724

01. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda: **IT-FLEX C1**
02. Namjena: toplinska izolacija za građevinske sustave i industrijske instalacije (ThIBell).
03. Proizvođač: EVOCELL&MOBIUS Srl, via Manzoni 43, 20121 Milano (MI), Italija
04. VVCP sustav: 1 i 3; 3
05. Harmonizirana norma: EN 14304:2009+A1:2013
06. Prijavljena tijela: Certifikacijsko tijelo: CSI - 0497
Laboratoriji za ispitivanje: CSI - 0497, FIW - 0751
07. Deklarirane performanse:

Bitne značajke		Deklarirana izvedba		Usklađena tehnička specifikacija
Reakcija na požar		Cijevi 6-60 mm:	BL-s2,d0	EN 14304:2009+A1:2013
		Ploče 3-50 mm:	B-s3,d0	
		Ploče od 60 mm:	E	
Toplinska otpornost	Toplinska vodljivost	Cijevi 6-25mm	na 0 °C λ ≤0,033 W/Mk	
		Ploče 3-32mm	na 20 °C λ ≤0,035 W/mK	
			na 40 °C λ ≤0,037 W/mK	
		Cijevi 30-60 mm	na 0 °C λ ≤0,036 W/mK	
			na 20 °C λ ≤0,038 W/mK	
			na 40 °C λ ≤0,040 W/mK	
	Ploče 40-60 mm	na 0 °C λ ≤0,034 W/mK		
		na 20 °C λ ≤0,036 W/mK		
		na 40 °C λ ≤0,038 W/mK		
Tolerancije dimenzija		Pogledajte tablicu 1 u stavku 4.2.2 europske norme EN 14304		
Vodopropusnost		Upojnost vode - WS 0,1		
Propusnost vodene pare	Faktor otpora difuziji vodene pare	MU 10000	Cijevi 6-19mm, Ploče 3-25mm	
		MU 7000	Cijevi 25-60 mm e Ploče 30-60mm	
Stupanj oslobađanja korozivnih tvari		Tragovi kloridnih iona otopljenih u vodi i pH vrijednost - LC500 (≤500 ppm) / p		
Održavanje toplinske otpornosti na visokim temperaturama		Maksimalna radna temperatura - ST(+) 110		
Ispuštanje opasnih tvari		NPD		
Indeks apsorpcije zvuka		NPD		
NPD Nema deklariranih performansi				

08. Učinak proizvoda koji je gore identificiran u skladu je sa skupom deklariranih učinaka. Ova izjava o odgovornosti izdana je u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.

Potpisao za i u ime proizvođača:

Milano, 24.07.2024

Danilo Spinelli, pravni zastupnik

