

## Dichiarazione di Prestazione

### N° 03-B/20240724

01. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **IT-FLEX C1 AD2-OG**
02. Usi previsti: isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali (ThIBEII).
03. Fabbricante: EVOCELL&MOBIUS S.r.l. , via Manzoni 43, 20121 Milano (MI), Italia
04. Sistema di VVCP: 1 e 3
05. Norma armonizzata: EN 14304:2009+A1:2013
06. Organismi notificati: Ente Certificatore: CSI - 0497  
Laboratori di prova: CSI - 0497, FIW - 0751
07. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali		Prestazione dichiarata	Specificata tecnica armonizzata		
Reazione al fuoco		B <sub>L</sub> -s2,d0	EN 14304:2009+A1:2013		
Resistenza termica	Conducibilità termica	6-25mm		a 0 °C $\lambda \leq 0.034$ W/mK a 20 °C $\lambda \leq 0.036$ W/mK a 40 °C $\lambda \leq 0.038$ W/mK	
		30-50mm		a 0 °C $\lambda \leq 0.036$ W/mK a 20 °C $\lambda \leq 0.038$ W/mK a 40 °C $\lambda \leq 0.040$ W/mK	
		Tolleranze dimensionali		Vedi tabella 1 al paragrafo 4.2.2 dello Standard Europeo EN 14304	
		Permeabilità all'acqua		Assorbimento acqueo - WS 0.1	
Permeabilità al vapore acqueo		Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo		6-19mm MU 10000 25-50mm MU 7000	
Grado di rilascio di sostanze corrosive		Tracce di ioni cloruro sciolti in acqua e valore pH - CL500 ( $\leq 500$ ppm) / pH 7,0			
Mantenimento della resistenza termica ad elevate temperature		Massima temperatura di servizio - ST(+) 110			
Rilascio di sostanze pericolose		NPD			
Indice di assorbimento acustico		NPD			
NPD Nessuna prestazione dichiarata					

08. La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Milano, 24/07/2024

Danilo Spinelli, Legale Rappresentante

