

## Déclaration des Performances N° 11/20240110

01. Code d'identification unique du produit type: **IT-FLEX HF**
02. Usages prévus: produits isolants thermiques pour l'équipement du bâtiment et les installations industrielles (ThIBEII).
03. Fabricant: EVOCELL&MOBIUS S.r.l. , via Manzoni 43, 20121 Milano (MI), Italia
04. Systèmes de EVCP: 3
05. Norme harmonisée: EN 14304:2009+A1:2013
06. Organismes notifiés: Laboratoires d'essais: CSI - 0497, FIW - 0751
07. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles		Performance déclarée	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu		Tubes: D <sub>1</sub> -s1,d0 Plaques 6-25 mm, Ruban: D-s2,d0 Plaques 32 mm: E	EN 14304:2009+A1:2013
Résistance thermique	Conductivité thermique	a 0 °C $\lambda \leq 0.039$ W/mK a 20 °C $\lambda \leq 0.041$ W/mK a 40 °C $\lambda \leq 0.043$ W/mK	
Tolérances dimensionnelles		Voir le tableau 1 au paragraphe 4.2.2 de la norme européenne EN 14304	
Perméabilité à l'eau		Absorption d'eau - WS 0.1	
Perméabilité à la vapeur d'eau		Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau - MU 2000	
Dégagement de substances corrosives		valeur du pH - pH 7,5	
Durabilité de la résistance thermique par rapport aux hautes températures		Température maximale de service - ST(+) 130	
Dégagement de substances dangereuses dans l'environnement interne		NPD	
Indice d'absorption acoustique		NPD	
NPD Performances non déterminées			

08. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Milano, 10/01/2024

Danilo Spinelli, Représentant Légal

