

Déclaration des Performances N° 30/20240724

01. Code d'identification unique du produit type: **IT-FLEX C1 SA DUCT**
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: 1 e 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		B-s3,d0	EN 14304:2009+A1:2013
Résistance thermique	Conductivité thermique	a 0 °C $\lambda \leq 0.033$ W/mK a 20 °C $\lambda \leq 0.035$ W/mK a 40 °C $\lambda \leq 0.037$ 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 7000	
Dégagement de substances corrosives		Traces d'ions chlorures solubles dans l'eau et valeur du pH CL500 (≤ 500 ppm) / 7,0	
Durabilité de la résistance thermique par rapport aux hautes températures		Température maximale de service - ST(+) 110	
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, 24/07/2024

Danilo Spinelli, Représentant Légal

