

## Déclaration des Performances

### N° 13/20240724

01. Code d'identification unique du produit type: IT-FLEX SYSTEM COVER  
 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 et 3; 3  
 05. Norme harmonisée: EN 14304:2009+A1:2013  
 06. Organismes notifiés: Organisme de Certification: CSI - 0497  
 Laboratoires d'essais: CSI - 0497, FIW - 0751  
 07. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles		Performance déclarée		Spécification technique harmonisée		
Réaction au feu		Tubes: C <sub>L</sub> -s2,d0  Plaques: C-s3,d0		EN 14304:2009+A1:2013		
Résistance thermique	Conductivité thermique	Tubes 6-25mm	a 0 °C λ ≤0.033 W/mK			
		Ruban et Plaques 3-32 mm	a 20 °C λ ≤0.035 W/mK a 40 °C λ ≤0.037 W/mK			
		Tubes 30-60mm	a 0 °C λ ≤0.036 W/mK a 20 °C λ ≤0.038 W/mK a 40 °C λ ≤0.040 W/mK			
		Plaques 40-50 mm	a 0 °C λ ≤0.034 W/mK a 20 °C λ ≤0.036 W/mK a 40 °C λ ≤0.038 W/mK			
		Tolérances dimensionnelles			Voir le tableau 1 au paragraphe 4.2.2 de la norme européenne EN 14304	
		Perméabilité à l'eau			NPD	
Perméabilité à la vapeur d'eau		Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau MU 10000				
Dégagement de substances corrosives		Traces d'ions chlorures solubles dans l'eau et valeur du pH CL500 (≤500ppm) / 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

