

DÉCLARATION DES PERFORMANCES (suivant EU 305/2011, Annexe III)

Nr 02-0001-05


1. Code d'identification unique du produit type: STEICOisorel EN 622-4 SB-E1
2. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant: Isolation Thermique des Bâtiments (ThIB)
3. Nom, raison sociale ou adresse déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5: STEICO SE, Otto-Lilienthal-Ring 30, D-85622 Feldkirchen, Deutschland, Email: info@steico.com
4. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de l'évaluation de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: AVCP 3
5. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée: L'organisme notifié n° 0432 MPA Nordrhein-Westfalen a réalisé une détermination de produit type sur la base d'essai type selon le système 3
6. Performances déclarées

Tableau 1

Caractéristiques essentielles	Performances								Spécifications techniques harmonisées
	8 mm	10mm	12mm	15mm	19mm	25mm	30mm		
Epaisseur	8 mm	10mm	12mm	15mm	19mm	25mm	30mm		EN 13986:2004+A1:2015
Réaction au feu	Class E	Class E	Class E	Class E	Class E	Class E	Class E	Class E	
Transmission à la vapeur d'eau μ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Classe de formaldéhyde	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	E1	
Teneur en Pentachlorophénol (PCP)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Isolation aux bruits aériens (R)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Absorption acoustique α	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Conductivité thermique λ	0,05 W/(m*K)	0,05 W/(m*K)	0,05 W/(m*K)	0,05 W/(m*K)	0,05 W/(m*K)	0,05 W/(m*K)	0,05 W/(m*K)	0,05 W/(m*K)	
Durabilité									
Qualité du collage	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Resistance à la traction	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Gonflement en épaisseur	10 %	10 %	10 %	10 %	10 %	10 %	10 %	10 %	
Résistance en flexion	0,9 N/mm ²	0,9 N/mm ²	0,9 N/mm ²	0,8 N/mm ²	0,8 N/mm ²	0,8 N/mm ²	0,8 N/mm ²	0,8 N/mm ²	
Durabilité biologique	Utilisation en classe 1								

7. Les performances du produit identifié au point 1 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 6. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Dr. Michael Makas Responsable R&D / QHSE (Nom et fonction)	Feldkirchen, 09/01/2017 (Date et lieu d'édition)	b.o. (signature) 
--	---	---

Edité le: 13/06/2013	Modifié le: 09/01/2017
----------------------	------------------------

