



Déclaration des performances

T4305IPCPR

1. Code d'identification unique du produit type.
Lamella Mat Forte LMF 10 AluR
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit technique, conformément à l'article 11, paragraphe 4 du RPC :
Détails disponibles sur l'étiquette CE.
3. Usage ou usages prévu(s) du produit technique, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :
Produits d'isolation thermique pour équipement de construction et installations industrielles. EN 14303
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5
Knauf Insulation
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,
Allemagne.
www.knaufinsulation.com
Contact : dop@knaufinsulation.com
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :
Sans objet.
6. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit technique, conformément à l'annexe V :
 - Système 1 : réaction au feu
 - Système 3 : mesures internes pour les propriétés mécaniques et thermiques
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant les produits techniques couverts par une norme harmonisée :
L'organisme notifié n° 1301 a réalisé l'inspection initiale de l'évaluation de fabrication du contrôle de la production en usine, et délivré le certificat de constance des performances pour la réaction au feu.
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant les produits techniques pour lesquels une évaluation technique européenne a été délivrée :
Sans objet.

9. Performances déclarées.

<u>Caractéristiques essentielles</u>	<u>Norme harmonisée</u>	9		
Forme		Matelas à lamelles		
Type		Lamella Mat Forte LMF 10 AluR		
Description		Matelas à lamelles en laine minérale non combustible à haute densité sur aluminium renforcé en feuille, résistant à la compression		
Date de fabrication		LAM 1		
Épaisseur nominale (mm)	4.2.2.1	30-140 Charge : 250 Pa		
Nom		Lamella Mat Forte LMF 10 AluR		
Date		Juin 2012		
Réaction au feu	4.2.4	A2-s1,d0		
Combustion incandescente continue	4.3.10	-		
Code d'identification		MW-EN14303-T5-ST(+)-560-WS1-MV1-CL10		
Groupe de conductivité thermique		TC9		
Performance supplémentaire		-		
Stabilité dimensionnelle	4.2.3	-		
Contrainte de compression	4.3.4	-		
Absorption sonore	4.3.8	-		
Rejet de substances dangereuses	4.3.9	-		
Caractéristiques de durabilité	4.2.5	-		
Dimensions et tolérances	4.2.2	T5		
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	4.3.6	MV1		
Quantités à l'état de trace d'ions hydrosolubles et pH	4.3.7	-		
Conductivité thermique (W/mK) à une température en °C	50	4.2.1	0,043	
	100		0,052	
	150		-	
	200		0,075	
	250		-	
	300		0,109	
	350		-	
	400		0,154	
	450		-	
	500		0,211	
	550		0,256	
	600		-	
	650		-	
	700		-	



10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

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 :

Ivan Zagorec – Chef D'entreprise
(Nom et fonction)

À Novi Marof – le 1^{er} juillet 2013
(Date et lieu de délivrance)

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Ivan Zagorec".

(Signature)