



## Déclaration des Performances

### Déclaration des Performances

#### T4305HPCPR

1. Code d'identification unique du produit type:  
Lamella Mat Forte LMF 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 14303:2009+A1:2013
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,  
Deutschland  
[www.knaufinsulation.com](http://www.knaufinsulation.com)  
Contact : [dop@knaufinsulation.com](mailto: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° 0751 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.



## Déclaration des Performances

### 9. Performances déclarées:

T4305HPCPR			
Caractéristiques essentielles		Norme harmonisée	8
Forme			Matelas à lamelles
Type			Lamella Mat Forte LMF AluR
Description			Matelas à lamelles en laine minérale non combustible à densité moyenne sur aluminium renforcé en feuille
Date de fabrication			LAM 1
Épaisseur nominale (mm)		EN 823	20-120 Charge : 250 Pa
Nom			Lamella Mat Forte LMF AluR
Date			Juin 2012
Réaction au feu		EN 13501-1	A2-s1,d0
Combustion incandescente continue		4.3.10	NPD
Code d'identification			MW EN14303-T5-ST(+ )300-WS1-MV1-CL10
Groupe de conductivité thermique			TC8
Performance supplémentaire			NPD
Stabilité dimensionnelle		4.2.3	NPD
Contrainte de compression		4.3.4	NPD
Absorption sonore		4.3.8	NPD
Rejet de substances dangereuses		4.3.9	NPD
Caractéristiques de durabilité		4.2.5	NPD
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	NPD
Conductivité thermique (W/mK) à une température en °C	50	4.2.1	0,044
	100		0,054
	150		0,067
	200		0,083
	250		0,104
	300		0,130
	350		-
	400		-
	450		-
	500		-
	550		-
	600		-
	650		-
700	-		

# LMF AluR

Obtenir  
la fiche  
PDF

**AF isol**  
Votre fournisseur isolation calorifuge



**KNAUF INSULATION**  
Technical Solutions

## Déclaration des Performances

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)

Novi Marof – 21/01/2015  
(Date et lieu de délivrance)



(Signature)