



Déclaration des Performances

Déclaration des Performances

T4305QPCPR

1. Code d'identification unique du produit type:
HTB 660, HTB 660 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
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° 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:

T4305QPCPR				
Caractéristiques essentielles	Norme harmonisée	17	17	
Forme		Plaque	Plaque	
Type		HTB 660	HTB 660 AluR	
Description		Plaque de laine minérale non combustible	Plaque de laine minérale non combustible avec revêtement en aluminium renforcé sur une face	
Date de fabrication		Ligne 1 Ligne 2	Ligne 1 Ligne 2	
Épaisseur nominale (mm)	4.2.2.1	20-200 Charge 250 Pa	20-200 Charge 250 Pa	
Nom		High Temperature Board HTB 660	High Temperature Board HTB 660 AluR	
Date		Juillet 2012	Juillet 2012	
Réaction au feu	4.2.4	A1	A1	
Combustion incandescente continue	4.3.10	NPD	NPD	
Code d'identification		MW-EN 14303-T5-ST(+)/660-WS1-CL10	MW-EN 14303-T5-ST(+)/660-WS1-MV1-CL10	
Groupe de conductivité thermique		TC17	TC17	
Performance supplémentaire		acoustique	acoustique	
Stabilité dimensionnelle	4.2.3	NPD	NPD	
Contrainte de compression	4.3.4	NPD	NPD	
Absorption sonore	4.3.8	NPD	NPD	
Rejet de substances dangereuses	4.3.9	NPD	NPD	
Caractéristiques de durabilité	4.2.5	NPD	NPD	
Dimensions et tolérances	4.2.2	T5	T5	
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	4.3.6	NPD	MV1	
Quantités à l'état de trace d'ions hydrosolubles et pH	4.3.7	NPD	NPD	
Conductivité thermique (W/mK) à une température en °C	50	4.2.1	0,040	0,040
	100		0,045	0,045
	150		-	-
	200		0,061	0,061
	250		-	-
	300		0,083	0,083
	400		0,110	0,110
	500		0,143	0,143
	550		-	-
	600		0,185	0,185
	650		0,205	0,205
700	-	-		



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)