



# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091\_FIBRA-ULTRA-31-TYP3\_2022-01-10

- 1 Code d'identification unique du produit type : **WW-C/3 EPS-EN13168-T1**
  - 2 Usage(s) prévu(s) : **Isolation Thermique du Bâtiment (ThIB)**
  - 3 Fabricant : **KNAUF SAS, Zone d'Activités, Rue Principale 68600 WOLFGANTZEN**
  - 4 Mandataire : **Non Applicable**
  - 5 Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances : **Système 3**
- 6.a) Norme harmonisée : **EN 13168:2012+A1:2015**  
 Organisme(s) notifié(s) : **CSTB (ON n°0679)**
- 7 Performance(s) déclarée(s) :

Désignations commerciales	Réaction au feu		Emissions de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments		Coefficient d'absorption acoustique		Résistance thermique		Perméabilité à la vapeur d'eau		Résistance à la compression		Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation		
	Réaction au feu	Absorption d'eau	Emissions de substances dangereuses - Arrêté du 30 avril 2006 modifié	Emissions de substances dangereuses - Décret 2011-321 du 23 mars 2011	Absorption acoustique	Combustion avec incandescence continue	Résistance thermique $R_{0i}$ (m <sup>2</sup> K/W) (1)	Conductivité thermique $\lambda$ (W/m.k)	Tolérances épaisseurs, classe	Transmission de la vapeur d'eau $\mu$	Contrainte en compression à 10% de déformation (MPa)	Charge ponctuelle	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (MPa)	Résistance à la flexion (MPa)	Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation
FIBRA ULTRA 31 TYP3	E	NFD	Conforme	A+	NFD		de 0.040 (e=35mm) à 12.70 (e=400mm)	EPS 0.031 WW 0.080	T1						(2)
															(3) (3)
															NFD

(1) Se reporter à l'étiquette du produit pour connaître l'épaisseur et la résistance thermique de l'isolant livré.  
 (2) Selon EN13168 : Les performances de réaction au feu des produits en laine de bois (WW) ne varient pas avec le temps.  
 (3) Selon EN13168 : Les performances thermiques des produits en laine de bois (WW) ne varient pas avec le temps.

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 par le fabricant en son nom par :

**Francis KRICK, Directeur Général**

À **La Côte**, le **10 janvier 2022**