



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091_KNAUF-ABSOLU-SUONO_2018-06-28

- 1 Code d'identification unique du produit type : **MW-EN13162-T2-DS(70,-)-MU1-AFr5**
- 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 :
**Réaction au feu : Système 1
Autres caractéristiques : Système 3**
- 6.a) Norme harmonisée : **EN 13162:2012+A1:2015**
Organisme(s) notifié(s) : **MPA Stuttgart (ON n°0672)**
- 7 Performances(s) déclarée(s) :

Désignations commerciales	Caractéristiques essentielles selon EN 13162:2012+A1:2015																				
	Reaction au feu	Euroclasses	Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Indice de fixation aux bruits aériens directs	Coefficient d'absorption acoustique	Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols)	Indice d'isolement aux bruits aériens directs	Combustion avec incandescence continue	Résistance thermique	Perméabilité à l'eau	Perméabilité à la vapeur d'eau	Résistance à la compression	Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux vieillissements / à la dégradation	Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux vieillissements / à la dégradation	Résistance à la traction / flexion	Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement / à la dégradation					
KNAUF ABSOLU SUONO	A1		NFD				AFr5	NFD	de 0,85 (e=32mm) à 1,10 (e=42mm)	0,035	T2	NFD	MU1	NFD	NFD	(2)	(3)	(3)	DS(70,-)	NFD	NFD

(1) Se reporter à l'étiquette du produit pour connaître l'épaisseur et la résistance thermique de l'isolant livré.
 (2) Selon EN 13162 : Pas de variation en ce qui concerne les propriétés de réaction au feu des produits en laine minérale. Le comportement au feu de la laine minérale ne se détériore pas avec le temps. La classification des Euroclasses du produit est liée à la teneur en matières organiques qui ne peut augmenter avec le temps.
 (3) Selon EN 13162 : La conductivité thermique des produits en laine minérale ne change pas avec le temps. L'expérience a montré que la structure fibreuse est stable et que la porosité ne contient pas d'autres gaz que l'air de l'atmosphère.

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 :

..... **M. Eric HENNEKE, Responsable Environnement et Normalisation Européenne**

À **Wolfgantzen**, le **28 juin 2018**