

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091_KNAUF-GEOFOAM-TP90-SE_2016-04-13

- 1 Code d'identification unique du produit type : **EPS-EN14933-L2-W1-T1-CS(10)90**
- 2 Usage(s) prévu(s) : **Polystyrène expansé pour les applications du génie civil**
- 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 14933:2007**
Organisme(s) notifié(s) : **CSTB (ON n°0679)**
- 7 Performances(s) déclarée(s) :

Désignations commerciales		Caractéristiques essentielles																					
		Reaction au feu	Résistance à l'effort de compression cyclotique		Perméabilité à l'eau	Emission de substances dangereuses en environnement domestique		Résistance thermique	Classe de tolérances de dimension			Perméabilité à la vapeur d'eau	Résistance à la compression		Résistance à la traction / flexion	Durabilité de la réaction au feu par rapport à la chaleur, au vieillissement et à la dégradation		Durabilité de la résistance thermique par rapport à la chaleur, au vieillissement et à la dégradation		Durabilité de la résistance à la compression par rapport au rapport au		Durabilité de la résistance aux charges dynamiques	
Euclasse	Combustion avec incandescence continue	Résistance à l'effort de compression cyclotique		Absorption de l'eau	Emission de substances dangereuses en environnement domestique		Résistance thermique (m².K/W)	Longueur	Largeur	Epaisseur	Transmission de la vapeur d'eau μ	Contrainte en compression à 10% de déformation (kPa)	Contrainte en compression à 2% de déformation (kPa)	Résistance à la flexion (kPa) - Valeur limite pour la manipulation et l'installation	Résistance à la flexion (kPa) - Niveau	Durabilité de la réaction au feu par rapport à la chaleur, au vieillissement et à la dégradation		Durabilité de la résistance thermique par rapport à la chaleur, au vieillissement et à la dégradation		Durabilité de la résistance à la compression par rapport au rapport au		Durabilité de la résistance aux charges dynamiques	
KNAUF Geofoam TP90 SE	E1	NFD		0.060	L2	W1	T1	NPD	CS(10)90	NFD	Conforme	NFD		NFD		NFD		NFD		NFD		NFD	

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. Denis KLEIBER, Directeur Général

À **Wolfgangtzen**, le **13 avril 2016**

