

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 010.032022

1. Code d'identification unique du Produit type : **ELEASOL**
2. Usage(s) prévu(s) : **Isolation Thermique du Bâtiment**
3. Fabricant : **THERMACOME – 7 Boulevard Willy Stein – ZA La Croix Vincent – 50240 Saint-James - France**
4. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance de la performance : **Système 3**
5. Norme harmonisée : **EN 13165 : 2012+A2 : 2016**
6. Organisme notifié : **0679 (CSTB)**
7. Performances déclarées : **voir tableau page suivante**
8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique : **sans objet**

Les performances du produit identifié ci-dessous 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 pour le fabricant et en son nom par :

Florent Kieffer, Directeur Général de THERMACOME

Le 7 mars 2022 à Saint-James

Caractéristiques essentielles		Performances (NPD = Aucune performance déterminée)
Résistance thermique	Résistance thermique $R_D$ [ $m^2.K/W$ ]	de 0,75 pour $d_N$ 20 mm à 7,40 pour $d_N$ 160 mm
	Conductivité thermique $\lambda_D$ [ $W/m.K$ ]	0,022
	Epaisseur	T2
Réaction au feu		NPD
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation		Réaction au feu ne change pas avec le temps
Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur, aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Résistance thermique et conductivité thermique	Toute variation de conductivité thermique et de résistance thermique est traitée et prise en compte conformément à l'annexe C de la norme EN 13165
	Stabilité dimensionnelle	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	NPD
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Fluage en compression	NPD
Résistance à la compression	Contrainte en compression à 10% de déformation	CS(10Y)150
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	TR80
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à long terme par immersion totale	WL(T)2
	Planéité après immersion partielle	NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	NPD
Coefficient d'absorption acoustique	Absorption acoustique	NPD
Émission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Émission de substances dangereuses	NPD (Aucune méthode d'essai harmonisée disponible)
Combustion avec incandescence continue		NPD (Aucune méthode d'essai harmonisée disponible)