

## **DECLARATION DES PERFORMANCES**

**n° INSFR003/a**

**Date : 30 juin 2013**

1 - Code d'identification unique du produit type:

**INSFR003/a**

2 - Identification du produit de construction, conformément à l'article 11 § 4 du Règlement (UE) N° 305/2011 :

**TMS MF**

**TMS GF**

3 - Usage (ou usages) prévus du produit de construction :

**Isolation thermique des bâtiments**

4 - Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11 § 5 du Règlement (UE) N° 305/2011 :

**SOPREMA SAS**

**14, rue de Saint-Nazaire – CS 60121**

**67025 STRASBOURG cedex**

**www.soprema.fr**

5 - Nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12 § 2 du Règlement (UE) N° 305/2011 :

**Non applicable**

6 - Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du Règlement (UE) N° 305/2011 :

**AVCP 3**

7 - Cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

**Le Laboratoire National de métrologie et d'Essais (LNE), organisme notifié n°0071 :**

- **a réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type,**
- **a délivré les rapports d'essais correspondants,**

**selon le système 3.**

8 - Cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une évaluation technique européenne :

**Non applicable**

## DECLARATION DES PERFORMANCES

### n° INSFR003/a

Date : 30 juin 2013

#### 9 - Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances		Spécification Technique Harmonisée
Réaction au feu	<b>F</b>		<b>EN 13165 : 2012</b>
Conductivité thermique - $\lambda$ ( $10^{-3}$ .W/(m.K))	<b><math>\lambda=25</math></b>	<b><math>\lambda=23</math></b>	
Epaisseur - d (mm)	<b>d=25</b>	<b>d<sub>min</sub>=30</b>	
Résistance thermique - R (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>R=1,00</b>	<b>R<sub>min</sub>=1,30</b>	
		<b>d<sub>max</sub>=160</b>	
		<b>R<sub>max</sub>=6,95</b>	
Tolérance d'épaisseur	<b>T2</b>		
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées	<b>DS(70,90)2</b>		
Contrainte en compression (kPa)	<b>CS(10)175</b>		
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (kPa)	<b>NPD</b>		
Absorption d'eau	<b>WS(P)</b>		
Planéité après immersion partielle	<b>NPD</b>		
Transmission de la vapeur d'eau	<b>NPD</b>		
Fluage en compression	<b>NPD</b>		
Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	<b>NPD</b>		
Coefficient d'absorption acoustique	<b>NPD</b>		
Indice d'isolement aux bruits aériens	<b>NPD</b>		
Emission de substances à l'intérieur des bâtiments	[1]		
Combustion avec incandescence continue	[2]		

[1] Les produits isolants thermiques ne doivent pas dégager de substances dangereuses réglementées dépassant les niveaux maximum autorisés spécifiés dans les réglementations européennes ou nationales. Des méthodes d'essai européennes sont en cours d'élaboration.

[2] Une méthode d'essai est en cours d'élaboration et, lorsqu'elle sera disponible, la norme sera modifiée.

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 son nom par :

**A Strasbourg**  
**Le Directeur Technique, Mr Laurent JORET**

