

# Déclaration des performances

N° : 009-LICPR-161015

1.	Code d'identification univoque du type de produit	LINITHERM P 026 / dh / CS120 / TR40 / E
2.	N° de type, de lot ou de série permettant l'identification du produit de construction conformément à l'article 11 alinéa 4 du Règlement européen Produits de construction	Voir étiquette sur le produit
3.	Utilisation prévue	Système d'isolation thermique pour les bâtiments
4.	Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant conformément à l'article 11, alinéa 5	LINITHERM Dämmsysteme Linzmeier Bauelemente GmbH Industriestr. 21 88499 Riedlingen (Allemagne) T +49 (0) 7371 1806-0 F +49 (0) 7371 1806-96 Info@Linzmeier.de www.Linzmeier.de
5.	Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire en charge des tâches, conformément à l'article 12 alinéa 2.	--
6.	Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction conformément à l'annexe V du Règlement européen Produits de construction	Système 3
7.	En cas de déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée	L'organisme de certification notifié FIW München N° 0751 a effectué la détermination du produit type, l'inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine, ainsi que la surveillance, l'évaluation et l'appréciation continues du contrôle de la production en usine, et établi le certificat de constance des performances pour le comportement au feu. Le laboratoire d'essai notifié FIW München n° 0751 a établi les rapports d'essai pour les autres caractéristiques pertinentes et déclarées.

8. Declared performance

Caractéristiques essentielles		Performances	Spécification technique harmonisée						
Résistance au passage de chaleur	Résistance au passage de chaleur	Tableau 1: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Épaisseur nominale <math>d_N</math> (mm)</th> <th><math>R_D</math> (<math>m^2K/W</math>)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80</td> <td>3,05</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>3,85</td> </tr> </tbody> </table> Pour toutes les épaisseurs : calcul avec formule : $R_D = \text{épaisseur nominale} / \lambda_D$ (arrondir à 0,05 $m^2K/W$ )	Épaisseur nominale $d_N$ (mm)	$R_D$ ( $m^2K/W$ )	80	3,05	100	3,85	EN 13165 : 2012+A2:2016
	Épaisseur nominale $d_N$ (mm)	$R_D$ ( $m^2K/W$ )							
	80	3,05							
100	3,85								
Conductivité thermique	$d_N \geq 80 \text{ mm} < 120 \text{ mm}$ : $\lambda_D = 0,026 \text{ W/m}^2K$								
Épaisseur	$d_N \geq 80 \text{ mm} < 120 \text{ mm}$ , T2								
Comportement au feu	Classe de résistance au feu	E	EN 13501-1						
Durabilité du comportement au feu sous l'effet de la chaleur, des intempéries, du vieillissement / de la dégradation	Durabilité du comportement au feu du produit mis en circulation	Pour les produits en mousse rigide de polyuréthane, le comportement au feu ne change pas.	EN 13165 : 2012+A2:2016						
Durabilité de la résistance au passage de chaleur sous l'effet de la chaleur, des intempéries, du vieillissement/ de la dégradation	Résistance au passage de chaleur et conductivité thermique	$R_D$ voir tableau 1 $d_N \geq 80 \text{ mm} < 120 \text{ mm}$ : $\lambda_D = 0,026 \text{ W/m}^2K$							
	Caractéristiques de la durabilité	NPD							
	Stabilité dimensionnelle	DS(70,90)3 DS (-20,-)2							
	Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	NPD							
	Détermination des valeurs de la résistance au passage de chaleur et de la conductivité thermique après le vieillissement	$d_N \geq 80 \text{ mm} < 120 \text{ mm}$ : $\lambda_D = 0,026 \text{ W/m}^2K$							
Résistance à la pression	Contrainte de compression ou résistance à la pression	CS(10\Y)120							
Résistance à la traction/traction par flexion	Résistance à la traction verticale par rapport à la surface du panneau	TR40							
Durabilité de la résistance à la pression sous l'effet du vieillissement/de la dégradation	Fluage en compression	NPD							
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à court terme Absorption d'eau à long terme	NPD							
	Planéité après humidification unilatérale	NPD							
Coefficient d'absorption acoustique	Absorption acoustique	NPD							
Dégagement de substances dangereuses, émission à l'intérieur du bâtiment	Dégagement de substances dangereuses	NPD							
Combustion avec incandescence continue	Combustion avec incandescence continue	NPD							

NPD : Aucune performance déterminée (en : No performance determined)

## 9. Déclaration

Les performances du produit décrites aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 8. Seul le fabricant mentionné au point 4 pourra être tenu responsable de cette déclaration des performances.

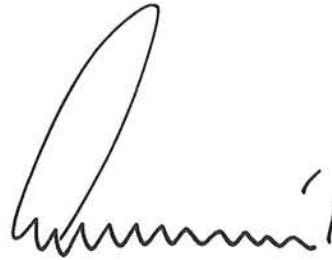
Signée pour le fabricant, et au nom du fabricant par :

.....  
Directeur Dipl. Ing. Andreas Linzmeier

(Nom et fonction)

.....  
Riedlingen, le 15/10/2016

(Lieu et date d'établissement)



.....  
(Signature)