

Déclaration des Performances

Therma™ TT Diamond

1065.CPR.2021.ThermaTTDiamond.003

Code d'identification unique du produit type:

Therma™ TT Diamond

Usage(s) prévu(s):

Isolation thermique des bâtiments

Fabricant:

Kingspan Insulation BV - Lorentzstraat 1 - 7102 JH, Winterswijk (NL)

Le ou les système(s) AVCP:

System 3

Norme harmonisée:

EN 13165:2012+A2:2016

Organisme(s) notifié(s):

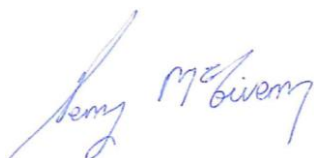
FIW München (No. 0751)

Caractéristiques essentielles		Performances
Résistance thermique	Résistance thermique R_D ((m ² .K)/W)	NPD
	Conductivité thermique λ_D (W/(m.K))	d_N <80mm 0.027 d_N 80-119mm 0.026 d_N ≥120mm 0.025
	Tolérance d'épaisseur	T1
Réaction au feu		E
Durabilité de la réaction au feu par rapport au châteleur, désagréation, vieillissement / dégradation		NPD
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiée		DS(70,90)3
		DS(-20,-)2
Déformation sous charge en compression et conditions de température et d'humidité spécifiées		NPD
Résistance à la compression	Contrainte de compression ou résistance à la compression	CS(10Y)175
Résistance à la traction / flexion	Résistance à la traction, perpendiculairement aux faces	TR150
Durabilité de la résistance à la compression contre le vieillissement / dégradation	Fluage en compression	NPD
Perméabilité à l'eau	L'absorption d'eau à court terme	NPD
	L'absorption d'eau à long terme	NPD
	Planéité après humidification unilatérale	NPD
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	NPD
Index d'absorption acoustique	Absorption acoustique	NPD
Emission de substances dangereuses dans l'environnement intérieur		NPD
Combustion incandescente		NPD
NPD: No Performance Determined (performances non déterminées)		

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 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:

Terry Mc Givern,
Managing Director Continental Europe



Winterswijk, The Netherlands, 01.02.2025