

Déclaration des Performances

Therma™ TP10

1036.CPR.2013.TP10.004 | 1046.CPR.2014.TP10.004

Code d'identification unique du produit type:

Usage(s) prévu(s):

Fabricant:

Le ou les système(s) AVCP:

Norme harmonise:

Organisme(s) notifié(s):

Therma™ TP10

Thermal insulation for buildings

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

System 3

EN 13165:2012+A2:2016

FIW München (No. 0751)

Caractéristiques essentielles		Performances		
Résistance thermique	Résistance thermique R_D ((m².K)/W)	d_N 30mm	1.35	
		d_N 40mm	1.80	
		d_N 50mm	2.25	
		d_N 60mm	2.70	
		d_N 70mm	3.15	
		d_N 80mm	3.60	
		d_N 90mm	4.05	
		d_N 100mm	4.50	
		d_N 120mm	5.45	
		d_N 140mm	6.35	
	Conductivité thermique λ_D (W/(m.K))	0.022		
		Tolérance d'épaisseur	d_N 30-49mm	T3
			d_N 50-200mm	T2
Réaction au feu		RtF E		
Durabilité de la réaction au feu par rapport au ch�leur, désagrégation, vieillissement / dégradation		NPD		
Stabilité dimensionnelle dans des conditions de temp�ratur et d'humidité spécifiée		DS(70,90)3		
		DS(-20,-)1		
Déformation sous charge en compression et conditions de temp�ratur et d'humidité spécifiées		DLT(2)5		
Résistance à la compression	Contrainte de compression ou résistance à la compression	CS(10Y)120		
Résistance à la traction / flexion	Résistance à la traction, perpendiculairement aux faces	TR40		
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)				

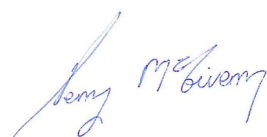
NPD: No Performance Determined (performances non déterminées)

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, Pays-Bas, 01.02.2025