

Prohlášení o vlastnostech

Therma™ TT Diamond

1065.CPR.2021.ThermaTTDiamond.003

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Zamýšlené/zamýšlená použití:

Výrobce:

Systém/systémy POSV:

Harmonizovaná norma:

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

Therma™ TT Diamond

Tepelně izolační výrobky pro stavebnictví

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

System 3

EN 13165:2012+A2:2016

FIW München (No. 0751)

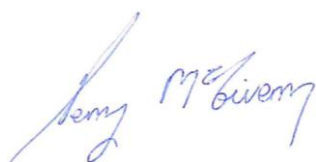
Základní charakteristiky		Vlastnost	
Tepelný odpor	Tepelný odpor R_D ((m².K)/W)	NPD	
	Součinitele tepelné vodivosti λ_D (W/(m.K))	$d_N < 80\text{mm}$	0.027
		$d_N 80-119\text{mm}$	0.026
		$d_N \geq 120\text{mm}$	0.025
	Tolerance tloušťky	T1	
Reakce na oheň		E	
Stálost reakce na oheň při degradaci působením tepla, počasí, stárnutí		NPD	
Rozměrová stabilita za určených podmínek teploty a vlhkosti		DS(70,90)3	
		DS(-20,-)2	
Deformace při specifikované tlakové zátěži a teplotě		NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10\Y)175	
Pevnost v tahu	Kolmo k rovině desky	TR150	
Trvanlivost pevnosti v tlaku proti stárnutí / degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
	Rovinnost po jednostranném smáčení	NPD	
Propustnost vodní páry	Průchodnost pro vodní páry	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Pohltivost zvuku	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí		NPD	
Hoření postupujícím žhnutím		NPD	
NPD: No Performance Determined (žádná vlastnost není stanovena)			

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Terry Mc Givern,

Managing Director Continental Europe



Winterswijk, The Netherlands, 01.02.2025