

Leistungserklärung

Therma™ TT Diamond

1065.CPR.2021.ThermaTTDiamond.003

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Therma™ TT Diamond

Verwendungszweck(e):

Wärmedämmstoffe für Gebäude

Hersteller:

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

System(e) zur AVCP:

System 3

Harmonisierte Norm:

EN 13165:2012+A2:2016

Notifizierte Stelle(n):

FIW München (No. 0751)

Wesentliche Merkmale		Leistung
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstandes R_D ((m ² .K)/W)	NPD
	Thermal conductivity λ_D (W/(m.K))	d _N <80mm 0.027 d _N 80-119mm 0.026 d _N ≥120mm 0.025
	Dickentoleranz	T1
Brandverhalten		E
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau		NPD
Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur und Feuchtebedingungen		DS(70,90)3 DS(-20,-)2
Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung		NPD
Druckfestigkeit	Druckspannung	CS(10\Y)175
Zugfestigkeit / Scherverhalten	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR150
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Krichverhalten	NPD
Wasserdurchlässigkeit	Kurzzeitige Wasseraufnahme	NPD
	Langzeitige Wasseraufnahme	NPD
	Ebenheit nach einseitiger Befeuchtung	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	NPD
Abgabe gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere		NPD
Glimmverhalten		NPD

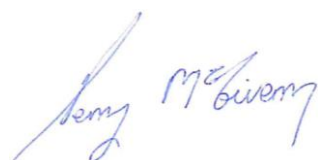
NPD: No Performance Determined (keine Leistung bestimmt)

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Terry Mc Givern,

Managing Director Continental Europe



Winterswijk, Niederlande, 01.02.2025