

Ekspluatācijas īpašību deklarācija



Kooltherm® K5

1003.CPR.2013.K5.005

Unikālais produkta tipa identifikācijas kods:

Paredzētais lietojums:

Ražotāja nosaukums:

Sistēmas un veiktspējas pastāvības pārbaude:

Saskaņotais standarts:

Informētā testēšanas laboratorija:

Kooltherm® K5

Ēku termoizolācija- Izmantojiet tikai sertificētā ETICS sistēmā

Kingspan Insulation BV - Lingewei 8 - 4004 LL, Tiel (NL)

AVCP 1; reakcija uz uguni

AVCP 3; Visas citas īpašības

NEN-EN 13166:2012+A2:2016

FIW München (No. 0751)

Būtiskie raksturielumi		Veiktspēja	
Siltumpretestība	Siltumpretestība R_D ((m².K)/W)	d_N 20mm	0.95
		d_N 30mm	1.40
		d_N 40mm	1.90
		d_N 50mm	2.35
		d_N 60mm	2.85
		d_N 70mm	3.30
		d_N 80mm	3.80
		d_N 90mm	4.25
		d_N 100mm	4.75
		d_N 110mm	5.20
		d_N 120mm	5.70
		d_N 140mm	6.65
		Produkts divos slāņos:	7.60
		d_N 160mm	8.55
d_N 180mm	9.50		
	d_N 200mm		
	Siltumvadāmība λ_D (W/(m.K))	d_N 20-159mm	0.021
		d_N 160-200mm	0.021 (divi slāņi)
	Biezumtolerance	d_N 20-200mm	T1
	Slēgto šūnu sastāvs	CV	
Reakcija uz uguni (Euroklase)		RtF C-s2, d0	
Reakcijas uz uguni izturība pret karstumu, dēdēšanu, novecošanu/sabrukšanu		NPD	
Formas stabilitāte norādītajos temperatūras un mitruma apstākļos		DS(70,-)	
		DS(70,90)	
		DS(-20,-)	
Spiedes stiprība		CS(Y)100	
Stiepes stiprība/lieces izturība		Stiepes stiprība perpendikulāri virsmām	TR80
Par ilgtermiņa izturību spiedes stiprības novecošanās dēļ vajināšanās		Spiedes šļūde	NPD
Ūdenscaurlaidība		Īslaicīga, iemērcot daļēji	WS2
		ilgstoša, iemērcot daļēji	NPD
Ūdens tvaiku caurlaidība		Ūdens tvaiku vadītspēja	NPD
Bīstamu vielu izplūde iekštelpās		NPD	
Nepārtraukta kvēlojoša degšana		NPD	
NPD: No Performance Determined (Veiktspēja Nav Noteikta)			

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Terry Mc Givern,
Managing Director Continental Europe

Tiel, Nīderlande, 01.01.2025