

Eksploatacinių Savybių Deklaracija

Kooltherm® K15 C

1003.CPR.2019.K15C.005

Unikalus produkto tipo identifikacijos kodas:
Gamintojo numatyta produkto paskirtis:
Gamintojo pavadinimas ir adresas:
Vertinimo ir tikrinimo sistema arba sistemos:

Kooltherm® K15 C
Pastatų šilumos izoliacija
Kingspan Insulation BV - Lingewei 8 - 4004 LL, Tiel (NL)
AVCP 1; Degimo klasė
AVCP 3: Visi kiti parametrai
NEN-EN 13166:2012+A2:2016
FIW München (No. 0751)

Darnioji techninė specifikacija:
Notifikuota bandymų laboratorija:

Esminės charakteristikos		Eksploatacinės savybės	
Šiluminė varža	Deklaruojama šiluminė varža $R_D ((m^2.K)/W)$	d_N 50mm	2.35
		d_N 60mm	2.85
		d_N 80mm	3.80
		d_N 100mm	4.75
		d_N 120mm	5.70
		d_N 125mm	5.95
		d_N 130mm	6.15
		d_N 140mm	6.65
		d_N 150mm	7.10
		d_N 159mm	7.55
	Deklaruojamas šilumos laidumo koeficientas $\lambda_D (W/(m.K))$	d_N 50-159mm	0.021
		Storio tolerancija	d_N 50-159mm T1
		Uždaryų porų struktūra	CV
			RtF C-s2,d0
Degimo klasė			
Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant karščiui, klimato pokyčiams, senėjimui ar nusidėvėjimui			NPD
Matmenų pastovumas esant tam tikroms temperatūros ir drėgmės sąlygoms			DS(70,-) DS(70,90) DS(-20,-)
Gniuždomasis įtempis			CS(Y)100
Tempimo/lenkimo stipris	Statmenas paviršiui tempiamasis stipris		NPD
Susilpnėjimas dėl ilgalaikio gniuždymo ir senėjimo	Gniuždomasis poslinkis		NPD
Laidumas vandeniui	trumpą laiką iš dalies panardinus		NPD
	ilgą laiką iš dalies panardinus		NPD
Vandens garų laidumas	Vandens garų pralaidumas		NPD
Pavojingų medžiagų išskyrimas			NPD
Degimas nuo tęstinio kaitinimo			NPD
NPD: No Performance Determined (Eksploatacinės Savybės Nedeklaruojamos)			

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Terry Mc Givern,
Managing Director Continental Europe

Terry McGivern
Terry McGivern (Oct 29, 2025 07:23:50 GMT+1)

Tiel, Nyderlandai, 27.10.2025