Eksploatacinių Savybių Deklaracija

Kooltherm® K17

1003.CPR.2013.K17.009

Unikalus produkto tipo identifikacijos kodas:	**Kooltherm® K17**
Gamintojo numatyta produkto paskirtis:	**Vidinė sienų izoliacija**
Gamintojo pavadinimas ir adresas:	**Kingspan Insulation BV - Lorentzstraat 1 - 7102 JH, Winterswijk (NL)**
Vertinimo ir tikrinimo sistema arba sistemos:	**Sistema 3**
Darnioji techninė specifikacija:	**NEN-EN 13950:2014**
Notifikuota bandymų laboratorija:	**FIW München (Nr. 0751)**

FIW München (Nr. 0751) atliko produkto tipo nustatymą pagal tipo bandymą (grindžiamą gamintojo paimtais mėginiais), su tipu susijusius skaičiavimus, lentelėse nurodytas vertes arba aprašomąją produkto dokumentaciją pagal sistemą 3 ir išdavė bandymų ataskaitas.

Lentelė 1

Esminės charakteristikos		Eksploatacinės savybės
Reakcija į ugnį	Produktas	B-s1, d0
	Izoliacinis sluoksnis	C-s2, d0
Vandens garų pralaidumas (drėgmės difuzijos kontrolei)		NPD
Lenkimo stipris		Atitinka
Atsparumas smūgiams		NPD
Tiesioginė oru sklindančio garso izoliacija (audojimo sąlygomis)		NPD
Akustinė absorbcija (audojimo sąlygomis)		NPD
Šiluminė varža	Šiluminė varža R_D ((m².K)/W)	R_D: Lentelė 2
Pavojingosios medžiagos		NPD
NPD: No Performance Determined (Eksploatacinės savybės nenustatytos)		

Lentelė 2

Storis d_N	Šilumos laidumo koeficientas λ_D (W/(m.K))	Šiluminė varža R_D ((m².K)/W)
20 + 12.5 mm	0.021 + 0.250	1.00
50 + 12.5 mm	0.021 + 0.250	2.40
60 + 12.5 mm	0.021 + 0.250	2.90
70 + 12.5 mm	0.021 + 0.250	3.35
80 + 12.5 mm	0.021 + 0.250	3.85
90 + 12.5 mm	0.021 + 0.250	4.30
100 + 12.5 mm	0.021 + 0.250	4.80

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 už gamintoją ir jo vardu:

Michel van der Helm,
Managing Director
Kingspan Insulation Continental Europe

Winterswijk, Nyderlandai, 01.08.2026