



Darbības rādītāju deklarācija

Kingspan Tarec™pir M1-CR 50

1065.CPR.2013.TarecpirM1-CR-50.001

Produkta tipa unikālais identifikācijas kods:

Kingspan Tarec™pir M1-CR 50

- Šī veikspējas deklarācija attiecas uz produktiem bez apšuvuma un visiem ar apšuvumu aprīkotajiem produktiem, kurus ražo un piegādā KTI

- Šī veikspējas deklarācija attiecas uz visām formām, kas ietilpst standarta EN 14308:2009+A1:2013 darbības jomā

Paredzētais lietojums:

Rūpnīcā ražoti poliuretāna (PU) un poliizocianurāta putu (PIR) izstrādājumi
Siltumizolācija ēku iekārtām vai rūpnieciskām instalācijām

Ražotājs:

Kingspan Insulation NV - Visbeekstraat 24 - B-2300, Turnhout (BE)

AVCP sistēma(-as):

3. sistēma

Saskaņotā tehniskā specifikācija:

EN 14308:2009+A1:2013

Paziņotā iestāde:

Efectis France NB.1812, FIW München NB. 0751

Būtiskās īpašības		Ekspluatācijas īpašības
Siltuma pretestība	Siltuma vadītspēja λ_D (W/(m·K))	katīt $\lambda(T)$ diagrammu
	Izmēri un pielāgšanas	d_D = Jebkurš biezums D_i = Jebkurš diametrs
Blīvums (kg/m³): 50	Ārējais diametrs ≤ 300 mm	E_L
Reakcija uz uguni; apšūti izstrādājumi: - Triplex T50	Ārējais diametrs > 300 mm	E
Blīvums (kg/m³): 50	Ārējais diametrs ≤ 300 mm	E_L
Reakcija uz uguni; apšūti izstrādājumi: - Q1000	Ārējais diametrs > 300 mm	E
Blīvums (kg/m³): 50	Ārējais diametrs ≤ 300 mm	E_L
Reakcija uz uguni; neapšūti izstrādājumi:	Ārējais diametrs > 300 mm	E
Ugunsdrošības izturība pret novecošanos/degradāciju un augstām temperatūrām		NPD
Siltumizturības noturība pret augstām temperatūrām	Maksimālā ekspluatācijas temperatūra (°C)	ST(+) +120
Siltumizturības noturība pret novecošanos/degradāciju	Maksimālā ekspluatācijas temperatūra (°C)	ST(+) +120
	Minimālā ekspluatācijas temperatūra (°C)	ST(-) -180 *
	Izmēru stabilitāte noteiktā temperatūrā	NPD
Spiedes izturība	Spiedes spriegums pie 10 % deformācijas vai plūstamības robežas	NPD
Ūdens caurlaidība	Īstermiņa ūdens absorbcija	NPD
	Ilgtermiņa ūdens absorbcija	NPD
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība	NPD
	Slēgto šūnu saturs	CV
Koroziņu vielu izdalīšanās		NPD
Bīstamu vielu izdalīšanās iekšējās		NPD
Nepārtraukta kvēlojoša degšana		NPD
NPD: veikspēja nav noteikta		

* Ņemot vērā risku, kas saistīts ar organiskajām vielām šķidrā skābekļa klātbūtnē, ieteicams konsultēties ar ražotāju, ja PUR/PIR izstrādājumi ir paredzēti lietošanai temperatūrā zem -180 °C (saskaņā ar standarta EN 14308:2009+A1:2013 D.8. pielikumu).



Darbības rādītāju deklarācija

Iepriekš minētā izstrādājuma veiktspēja atbilst deklarētajai veiktspējai. Šī veiktspējas deklarācija ir izsniegta saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to pilnu atbildību uzņemas iepriekš minētais ražotājs.

Par ražotāju un tā vārdā parakstījis:

Terry Mc Givern

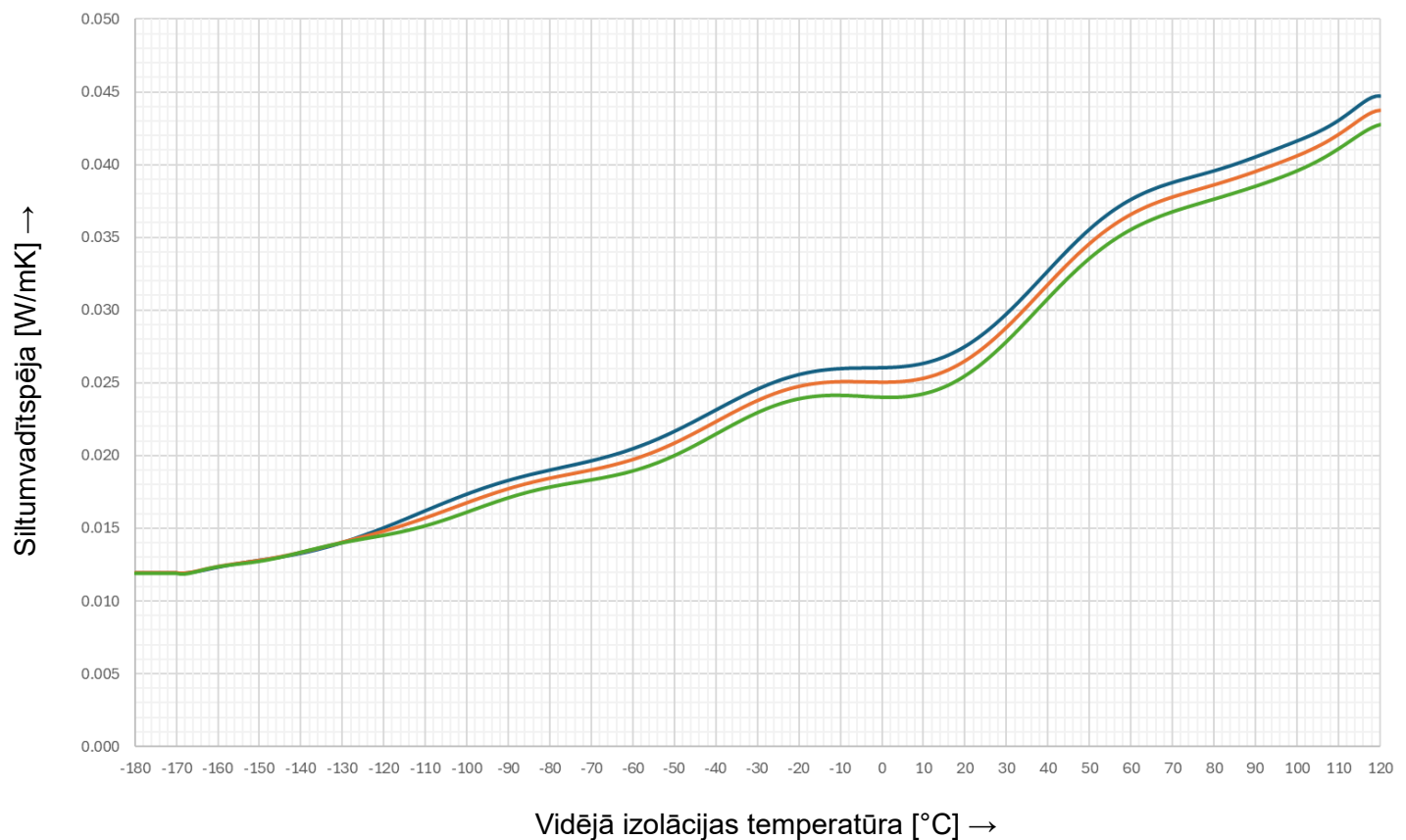
Izpilddirektors

Turnhout, Beļģija

Parakstīšanas datums: 24/07/2026

Izdošanas numurs: 001

Siltumvadītspējas līkne: Tarecpir M1-CR 50



Legenda

dD = Biezums

— dD < 80mm — 80 < dD < 120mm — dD ≥ 120mm