

TECHNOVENT EXTRA

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. TNI/VF/TVE/2021_05

- | | |
|---|--|
| 1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:
TNI/VF/TVE/2021_05 | 4. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):
1 ir 3 ESPVT sistemos |
| 2. Numatytoji (-osios) paskirtis (-ys):
pastatų šiluminė izoliacija | 5. Darnusis standartas: EN 13162:2012+A1:2015 |
| 3. Gamintojas: „Technicol-Insulation Sp. z o.o.“
ul. Wyzwolenia 55, Vikrotas, 59-730 Novogrodzecas,
Lenkija | 6. Notifikuotoji (-osios) sertifikavimo įstaiga (-os):
Nr. 1454 Statybos mechanizacijos ir uolienu kasybos institutas |
| | 7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės: 1 lentelė |

1 lentelė

DEKLARUOJAMOS EKSPLOATACINĖS SAVYBĖS				
Esminės charakteristikos	Europos standarto reikalavimų nuostatos	Simbolis	Vienetas	Deklaruojamas lygis ir (arba) klasė / ESN ¹⁾
Šiluminė varža	Laidumas šilumai	λ_D	W/mk	0,034
	Šiluminė varža	R_D	m ² /K/W	2 lentelė
	Storis	Leistino nuokrypio klasė	mm	T5
Šiluminės varžos ilgaamžiškumas veikiant šilumai, klimato poveikiui, senėjimui arba irimui	Šiluminė varža	R_D	m ² /K/W	2 lentelė
	Laidumas šilumai	λ_D	W/mK	0,034
	Matmenų stabilumas esant nurodytai temperatūrai	DS(70,-)	%	ESN
	Matmenų stabilumas esant nurodytai temperatūrai ir drėgmės sąlygoms	DS(70, 90)	%	≤1
Reakcija į ugnį	Reakcijos į ugnį Euroklasės charakteristikos	RtF	Euroklasė	A1
Reakcijos į ugnį ilgaamžiškumas veikiant šilumai, klimato poveikiui, senėjimui arba irimui	Ilgaamžiškumo charakteristikos	RtF	Euroklasė	A1
Laidumas vandeniui	Trumpalaikis vandens įmirkis	WS	kg/m ²	≤1
Laidumas vandens garams	Ilgalaikis vandens įmirkis	WL(P)	kg/m ²	≤3
	Vandens garų perdavimas	MU	-	1
Gniuždomasis stipris	Gniuždomasis įtempis arba gniuždomasis stipris	CS(10)	kPa	0,5
	Taško apkrova	PL(5)	N	ESN
Tempiamasis stipris	Statmenas paviršiumi tempiamasis stipris	TR	kPa	ESN
Gniuždomojo stiprio ilgaamžiškumas veikiant senėjimui arba irimui	Gniuždomasis valkšnumas	CC(i1/i2/y) σ_c	mm	ESN
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas	Dinaminis standumas	d_N	mm	ESN
		SD	MN/m ³	ESN
	Storis	d_L	Mm	ESN
	Spūdumas	C	mm	ESN
	Oro srauto varža	d_N	mm	ESN
A _{Fr}		kPa·s/m ²	5	
Tiesioginis ore sklindančio garso izoliacijos indeksas	Oro srauto varža	d_N	mm	ESN
		A _{Fr}	kPa·s/m ²	5
Garso sugerties indeksas	Garso sugertis	A _p , A _w	-	ESN
Degimas nuo tęstinio kaitinimo	Degimas nuo tęstinio kaitinimo	-	-	ESN
Pavojingų medžiagų išskyrimas į patalpas	Pavojingų medžiagų išskyrimas	-	-	ESN

¹⁾ Eksploatacinės savybės nedeklaruotos

DEKLARUOJAMA ŠILUMINĖ VARŽA															
Storis (mm)	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
R_D (m ² /K/W)	-	-	-	-	1,45	1,75	2,05	2,35	2,60	2,90	3,20	3,50	3,80	4,10	4,40
Storis (mm)	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
R_D (m ² /K/W)	4,70	5,00	5,25	5,55	5,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nurodyto gaminio eksploatacinės savybės atitinka deklaruojamas eksploatacines savybes. Eksploatacinių savybių deklaracija išduodama remiantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011 išimtinė nurodyto gamintojo atsakomybe.

Technicol Insulation Sp. z o.o.

Gamintojo vardu pasirašė
Piotr Bonarski
Gamyklos vadovas

„TECHNICOL- INSULATION
Sp. z o.o.“
59-730 Vikrotas, ul. Wyzwolenia 55
REGON numeris 383112788, NIP numeris 612-186-77-29
-1-

Piotr Bonarski
Gamyklos direktorius
Vikrotas, 2021-10-20

„TECHNICOL-INSULATION Sp. z o.o.“ | ul. Wyzwolenia 55, Vikrotas, 59-730 Novogrodzecas, Lenkija