

# TECHNOVENT EXTRA FB

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. TNI/VF/TVEFB/2022\_08

- |   |  |
|---|--|
| 1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:<br>TNI/VF/TVEFB/2022_08  | 4. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):<br>1 ir 3 ESPVT sistemos                       |
| 2. Numatytoji (-osios) paskirtis (-ys):<br>pastatų šiluminė izoliacija  | 5. Darnusis standartas: EN 13162:2012+A1:2015  |
| 3. Gamintojas: „Technicol-Insulation Sp. z o.o.“<br>ul. Wyzwolenia 55, Vikrotas, 59-730 Novogrodzecas,<br>Lenkija | 6. Notifikuotoji (-osios) sertifikavimo įstaiga (-os):<br>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 <sup>1)</sup>
Šiluminė varža	Laidumas šilumai	$\lambda_D$	W/mk	0,034
	Šiluminė varža	$R_D$	m <sup>2</sup> /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 <sup>2</sup> /K/W	2 lentelė
	Laidumas šilumai	$\lambda_D$	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 <sup>2</sup>	≤1
Laidumas vandens garams	Ilgalaikis vandens įmirkis	WL(P)	kg/m <sup>2</sup>	≤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) $\sigma_c$	mm	ESN
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas	Dinaminis standumas	$d_N$	mm	ESN
		SD	MN/m <sup>3</sup>	ESN
	Storis	$d_L$	Mm	ESN
	Spūdumas	C	mm	ESN
	Oro srauto varža	$d_N$	mm	ESN
AFr		kPa·s/m <sup>2</sup>	5	
Tiesioginis ore sklindančio garso izoliacijos indeksas	Oro srauto varža	$d_N$	mm	ESN
		AFr	kPa·s/m <sup>2</sup>	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

<sup>1)</sup> 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 <sup>2</sup> /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 <sup>2</sup> /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.

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-

Technicol Insulation Sp. z o.o.



Piotr Bonarski  
Gamyklos direktorius... Vikrotas, 2022-08-17

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