

TOIMIVUSDEKLARATSIION
TNI/ETICS/TF34/2021 05

- | | |
|--|--|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
TNI/ETICS/TF34/2021 05</p> <p>2. Kasutusotstarve või -otstarbed:
Hoonete soojusisolatsioon</p> <p>3. Tootja: Technicol-Isolation Sp. z oo
tn. Wyzwolenia 55, Wykroty, 59-730 Nowogrodziec, Poola</p> | <p>4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid: AVCP 1 ja 3</p> <p>5. Ühtlustatud standard: EN 13162:2012+AI:2015</p> <p>6. Teavitatud sertifitseerimisasutus või -asutused:
Nr 1454 Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego</p> <p>7. Deklareeritud tootlikkused: Tabel 1</p> |
|--|--|

Tabel 1

DECLARED TOOTLIKKUSED				
Olulised omadused	Euroopa standardi nõuete punktid	Sümbol	Üksus	Deklareeritud tase ja/või klassid / NPD ¹⁾
Soojustakistus	Soojusjuhtivus	λ_D	W/mK	0,034
	Soojustakistus	R_D	m ² x/w	Tale 2
	Paksus	Tolerantsiklass	mm	T5
Soojustakistuse vastupidavus kuumusele, ilmastikumõjudele, vananemisele/lagunemisele	Soojustakistus	R_D	m ² K/W	Tabel 2
	Soojusjuhtivus	λ_D	W/mK	0,034
	Mõõtmete stabiilsus kindlaksmääratud temperatuuril	DS(70,-)	%	NPD
	Mõõtmete stabiilsus kindlaksmääratud temperatuuril ja niiskuse seisund	DS(70,90)	%	≤1
Tuletundlikkus	Euroklassi tuletundlikkuse omadused	RtF	Euroklass	A1
Tuletundlikkuse vastupidavus kuumusele, ilmastikumõjudele, vananemisele/lagunemisele	Vastupidavuse omadused	RtF	Euroklass	A1
Vee läbilaskvuskoeffitsent	Lühiajaline veeimavus	WS	kg/m ²	≤1
	Pikaajaline veeimavus	WL(P)	kg/m ²	≤3
Veeauru läbilaskvuskoeffitsent	Veeauru üleminek	MU	-	1
Survetugevus	Survepinge või survetugevus	CS(10)	kPa	20
	Punktkoormus	PL(5)	N	150
Tõmbetugevus	Risttõmbetuevus	TR	kPa	10
Survele vastupidavus vananemine/lagunemine	Surve deformatsioon	CC(i1/i2/y) _c	mm	NPD
Mõjumära üleminekuindeks	Dünaamiline jäikus	d_N	mm	NPD
		SD	MN/m [^]	NPD
	Paksus	d_L	mm	NPD
	Kokkusurutavus	C	mm	NPD
	Õhuvoolu takistus	d_N	mm	NPD
AFr		kPa·s/m ²	NPD	
Otsese õhuheliisolatsiooni indeks	Õhuvoolu takistus	d_N	mm	NPD
		AFr	kPa·s/m ²	NPD
Heli neeldumise indeks	Helineelduvus	A_p, A_w	-	NPD
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	-	-	NPD
Ohtlike ainete imbumine siseruumi	Ohtlike ainete imbumine	-	-	NPD

¹⁾Toimivust ei ole deklareeritud

DEKLARITEERITUD SOOJUSTAKISTUS															
Paksus [mm]	20	30	40	50	60	70	80	90	100	ISO	120	130	140	150	160
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	4,70
Paksus [mm]	170	180	190	200	200	220	230	240	250	260	270	280	290	300	-
R_D [m ² K/W]	5,00	5,25	5,55	5,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ülalnimetatud toote toimivus on kooskõlas deklareeritud toimivuse komplektiga. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja nimel allkirjastanud:
Piotr Bonarski
Tehase juhataja-

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

Technicol Insulation Sp. z o.o.

Piotr Bonarski
Piotr Bonarski
Dyrektor Zakładu

Wykroty, 20.10.2021

TECHNICOL-INSULATION Sp. z o.o. | ul. Wyzwolenia 55, Wykroty, 59-730 Nowogrodziec