

TOIMIVUSDEKLARATSIION

Nr. TNI/FR/TRS50/2021_05

- | | |
|--|---|
| <p>1. Toote tüübi ainulaadne identifitseerimiskood
TNI/FR/TRS50/2021_05</p> <p>2. Ettenähtud kasutused:
Ehitiste termoisolatsioon</p> <p>3. Tootja: Technonicol-Insulation Sp. z o.o.
ul. 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. Teavitav sertifitseerimisasutus või -asutus:
Nr 1454 Instytut Mechanizacji Budownictwa i Gornictwa Skalnego</p> <p>7. Deklareeritud toimivus: Tabel 1</p> |
|--|---|

Tabel 1

DEKLAREERITUD TOIMIVUS				
Philised omadused	Euroopa standardi klauslid	Sümbol	Ühik	Declapunane tase ja/või klassid/ NPD ¹⁾
Soojustakistus	Soojusjuhtivus	ho	W/mK	0,039
	Soojustakistus	Ro	m ² K/W	Tabel 2
	Paksus	Hälve- klass	mm	T5
Soojuskindluse vastupidavus kuumusele, ilmastikumõjudele, vananemisele/halvenemisele	Soojusjuhtivus	R _b	m ² K/W	Tabel 2
	Dimensionaalne stabiilsus määratud temperatuuril	λ _b	W/mK	0,039
	Dimensionaalne stabiilsus määratud temperatuuril niiskustingimustes	DS (70,-)	%	NPD
	Soojusjuhtivus	DS (70,90)	%	≤1
Tuletundlikkus	Reageerimine tulega vastavalt Euroclass omadustele	RtF	Euroclass	A1
Reageeringu vastupidavus i kuumusele, ilmastikule, vananemisele/lagunemisele	Vastupidavusomadused	RtF	Euroclass	A1
Dvee läbilaskvus	Lühiajaline veeimendumine	WS	kg/m ²	≤1
	Pikaajaline veeimendumine	WL(P)	kg/m ²	≤3
Veeauru läbilaskvus	Veeauru üleminek	MU	-	1
Survejõud	Survejõud või survetugevus	CS(10)	kPa	50
	Punktikoormus	PL(5)	N	450
Tõmbetugevus	Tõmbetugevus risti pealispinnaga	TR	kPa	10
Survetugevuse vastupidavus vananemise/lagunemise vastu	Kokkusuruv roome	CC(i1/i2y)σ _c	mm	NPD
Müraülemineku indeks	Dünaamiline jäikus	d _N	mm	NPD
		SD	MN/m ³	NPD
	Paksus	d _i	Mm	NPD
		Kokkusurutavus	C	mm
	Õhuvoolu takistus	d _N	mm	NPD
		AFr	kPa-s/m ²	NPD
Otseselt õhu kaudu kanduva müraisolatsiooni indeks	Õhuvoogu takistus	d _N	mm	NPD
		AFr	kPa-s/m ²	NPD
Helineeldumise indeks	Helineeldumine	A _p , A _w	-	NPD
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine	-	-	NPD
Ohtlike ainete siseruumidesse eraldumine	Ohtlike ainete eraldumine	-	-	NPD

¹⁾ Toimivust ei ole deklareeritud

Tabel 2

DEKLAREERITUD SOOJUSTAKISTUS															
Paksus[mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Ro [m2K/W]	-		0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,05	2,30	2,55	2,80	3,05	3,30	3,55	3,80
Paksus [mm]	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Ro [m2K/W]	4,10	4,35	4,60	4,85	5,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Eespool nimetatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivustasemele. See toimivusdeklaratsioon antakse välja vastavalt määrusele (EL) nr 305/2011 ülalnimetatud tootja ainuvastutusel

Tootja poolt nimel alla kirjutatud:
Piotr Bonarski
Tehase juhataja

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

Technonicol-Insulation Sp. z o.o.

Piotr Bonarski
Tehase juhataja

Wykroty, 28.06.2021.

-1-



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