

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

RW-CEE-DoP-0180/CM/19/w1

- | | |
|--|---|
| <p>1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:
RW-CEE-0180</p> <p>2. Kavandatud kasutusala: ehituslikud soojusisolatsioonitooted (ThIB).</p> <p>3. Tootja: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.,
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Poola</p> | <p>4. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: Süsteem 1 ja Süsteem 3</p> <p>5. Ühtlustatud standard: EN 13162:2012+A1:2015
Teavitatud asutus: Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</p> <p>6. Deklareeritud toimivus Tabel 1 ja Tabel 2
MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10Y)40-TR80-WS-WL(P)-MU1</p> |
|--|---|

Tabel 1

Põhinäitajad	Näitajad	Deklareeritud klass või väärtus / NPD ¹⁾	Harmoniseeritud standard
Soojustakistus	Soojustakistus R_D Paksus d_w	Vaadake tabeli 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Soojusjuhtivus λ_D	0,041 W/mK	
	T_i ^{a)} paksustolerantsi	T5	
Reageerimine tulele	Euroklassid – Reageerimine tulele (RtF) toote	A1	
Tulekindluse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga Reageerimine tulele (RtF) toote ²⁾	A1	
Soojustakistuse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul	Soojustakistus R_D ja Soojusjuhtivus λ_D (W/mK) ²⁾	Vaadake tabeli 2 0,041 W/mK	
	Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	DS(70,-) DS(70,90)	
Survetugevus	Survepinge või survetugevus CS(10Y) ^{a)} , CS(10Y) ^{a)} (kPa)	CS(10Y)40	
	Punktkoormus PL(5) ^{a)} (N)	NPD	
Tõmbe/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pinnaga TRi ^{a)} (kPa)	TR80	
Survetugevuse muutus vananemise/lagunemise mõjul	Vajumine	NPD	
Veepidavus	Lühiajaline veeimavus WS (≤ 1 kg/m ²)	WS	
	Pikaajaline veeimavus WL(P) (≤ 3 kg/m ²)	WL(P)	
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus Veeauru difusioonitakistus	MU1	
Löögimüra edastamise indeks (põrandate puhul)	Dünaamiline jäikus SDi ^{a)}	NPD	
	Paksus, d_L	NPD	
	Kokkusuutavus, c	NPD	
	Õhuvoolutakistus AFRi ^{a)}	NPD	
Akustiline neeldumisindeks	Heli neeldumine AWi ^{a)}	NPD	
Õhu kaudu leviva heli isolatsiooniindeks	Õhuvoolutakistus AFRi ^{a)}	NPD	
Pideval hõõgumisel süttimine	Pideval hõõgumisel süttimine	NPD	
Ohtlike ainete vabanemine siseõhku.	Ohtlike ainete vabanemine	NPD	

¹⁾ toimivus kindlaks määramata (NPD); ²⁾ ei muutu ajas; ^{a)}, ⁱ⁾ näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust;

Tabel 2

d_w (mm)	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240
R_D (m ² K/W)	0,95	1,20	1,45	1,70	1,95	2,15	2,40	2,65	2,90	3,15	3,40	3,65	3,90	4,10	4,35	4,60	4,85	5,10	5,35	5,60	5,85
d_w (mm)	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	-	-	-	-	-
R_D (m ² K/W)	6,05	6,30	6,55	6,80	7,05	7,30	7,55	7,80	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	-	-	-	-	-

Toimivusdeklaratsioon on leitav veebilehel dop.rockwool.com

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja nimel alla kirjutanud:

Halina Ozon

Cigacice, 2019-08-12

Halina Ozon