

HARDROCK MAX d=50-200mm**MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)70^{a)}-TR10-PL(5)800-WS-WL(P)-MU1**

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:
RW-CEE-0116
2. Paredzētā izmantošana: **Siltumizolācijas izstrādājumi ākām (ThIB)**
3. Ražotājs: **ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul. Kwiatowa 14, 66131 Cigacice, Polija**
4. Atbilstības pārbaudes sistēma: **1. sistēma un 3. sistēma**
5. Saskaņotais standarts: **EN 13162:2012. gada**
Pazīgotā institūcija: Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha
Ekspluatācijas īpašību noturības sertifikāts: Nr 1390-CPR-0102/08/P
(rūpnīca Małkinia), .
6. Deklarētās ekspluatācijas īpašības ir tabulā nr. 1 un tabulā nr. 2

1. tabula

Būtiskie raksturlielumi	Šī un citu Eiropas standartu panti attiecībā uz būtiskajiem raksturlielumiem	Saskaņotais standarts EN 13162:2012	Deklarētais līmenis vai kārtējais NPD ^{b)}
Reakcija uz uguni	4.2.6 Reakcija uz uguni	Eiroklase	A1
Kaitīgo vielu izplatība iekštelpās	4.3.13 Kaitīgo vielu izdalīšanās	ES līmenis vēl nav pieejams	c)
Skajas absorbcijas koeficients	4.3.11 Skajas absorbcija	α_p (API ^{a)}) un α_w (AWI ^{a)}) deklarēta	NPD
Triešienšķērass pārnases koeficients (gridām)	4.3.9 Dinamiskais slēgums	s' , SDI ^{a)} deklarēts	NPD
	4.3.10.2 Biezums, d_L	d_L deklarētais un biezuma pielades klasses T6 vai T7	NPD
	4.2.10.4 Sasniežamība, c	CP ^{a)} deklarēta	NPD
	4.3.12. Gaisa plūsmas pretestība	AF _r ^{a)} deklarēta	NPD
Tiešas gaisa skajas izolācijas koeficients	4.3.12 Gaisa plūsmas pretestība	AF _r ^{a)} deklarēta	NPD
Ilgstoša kvēlojoša degšana	4.3.15 Ilgstoša kvēlojoša degšana	ES līmenis vēl nav pieejams	d)
Siltumpretestība	4.2.1 Siltumpretestība un siltumvadīspēja	Deklarētā R un λ , ja iespējams	(sk. 2. tabulā) 0,040 W/mK
	4.2.3 Biezums	Ti ^{a)} klase biezuma pieladei	T4
Ūdens caurlaidība	4.3.7.1 Īstermiņa ūdens absorbcija	WS - dekalrēta W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P) - dekalrēta W_b	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Ūdens tvaika caurlaidība	4.3.8 Ūdens tvaika caurlaidība	Deklarēta μ ; (MUI ^{a)}) vai $Zia)$	MU1
Spiedes stiprība	4.3.3 Spiedes spriegums un spiedes stiprība	CS(10) ^{a)} vai CS(10(Y)) ^{a)} deklarēta	CS(10)70 ^{a)} kPa
	4.3.5 Punkta slodze	PL(5) ^{a)} deklarēta	PL(5)800 N
Ilglaicīgā ugunsreakcija siltuma, atmosfēras, vecošanas / sadalīšanās ietekmē	4.2.7 Izturības raksturlielumi	Reakcija uz uguni deklarēta 4.2.6	ar laiku nemainās
Ilglaicīgā siltumpretestība pret siltuma, atmosfēras, vecošanas / sadalīšanās, sasaldēšanas / atkausēšanas iedarbību	4.2.1 Siltumpretestība un siltumvadīspēja	Deklarētā R un λ , ja iespējams	ar laiku nemainās
	4.2.7 Izturības raksturlielumi	DS(70,-) deklarēta	$\leq 1\%$
	4.3.2 Izmēru stabilitāte noteiktā temperatūrā	Relativās izmaiņas biezumā	
	4.3.2.2 Izmēru stabilitāte konkrētas temperatūras un mitruma apstākļos	DS(70,90) deklarēta	$\leq 1\%$
	4.3.4 Stiepes stiprība perpendikulāri frontālām virsmām	Relativās izmaiņas biezumā	
Stiepes / lieces stiprība	4.3.4 Stiepes stiprība perpendikulāri frontālām virsmām	TR ^{a)} deklarēta	TR10 kPa
Spiedes ilgizturība vecošanas / sadalīšanās ietekmē	4.3.6 Spiedes šķūde	CC(i_1 ^{a)} / i_2 ^{a)}) σ_C spiedes šķūde deklarēta X_{ct} and X_t	NPD

^{a)} paramets nav jānosaka; ^{a)}"i" norāda līmenja vai deklarētās vērtības attiecīgo klasī; ^{b)} nacionālie noteikumi nav pieejami; ^{c)} saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem; skat.: Drošības lietošana instrukcija; * virsējam slānim CS(10)90kPa

2. tabula

Siltumpretestība, R_D														
d (mm)	50	60	80	100	120	130	140	150	160	170	180	190	200	-
R_D ($\text{m}^2\text{K/W}$)	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	-

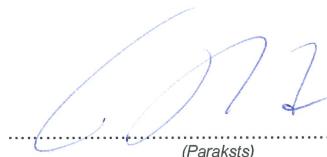
UZMANĪBU: materiāla biezumam temiskā pretestība R Tabulā 2 nav norādīta, skaitlī produkta marķējumu.

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašībām atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācijā izdata saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Frank Christian Bartel
Tehniskais – rāzošanas vadītājs
(Vārds, uzvārds, Amats)

Cigacice, 30.12.2015
Vieta un datums



(Paraksts)

ROCKWOOL®
FIRESAFE INSULATION

ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.
ul.Kwiatowa 14
66-131 Cigacice
POLIJA

SIA ROCKWOOL
Ropažu iela 10
1039 Rīgā
LATVIJA
CREATE AND PROTECT®