

ROOFROCK 50 d=40-50mm

MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)50-TR10-PL(5)600-WS-WL(P)-MU1

1. Toote tüübi unikaalne identifitseerimiskood:
RW-CEE-0121
2. Ehitustoote sihtotstarve: ehituslik soojustusmaterjal (ThIB)
3. Tootja: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul. Kwiatowa 14, 66131 Cigacice, Poola.
4. Vastavuskontrolli süsteem: Süsteem 1 ja Süsteem 3
5. Harmoniseeritud standard: EN 13162:2012
Teavitatud sertifitseerimisasutus: nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha
Vastavussertifikaat: No 1390-CPR-0102/08/P (tehas Matkinia).
6. Deklareeritud toimivus: Tabel 1 ja Tabel 2:

Tabel 1

Põhinäitajad	Selle ja teiste Euroopa standardite põhinäitajatega seotud punktid	Harmoniseeritud standard EN 13162:2012	Deklareeritud klass või väärtus / NPD ¹⁾
Reageerimine tulele	4.2.6 Reageerimine tulele	Euroklassid	A1
Ohtlike ainete sattumine siseruumidesse	4.3.13 Ohtlike ainete vabanemine	EL tase pole saadaval	c)
Akustiline neeldumisindeks	4.3.11 Heli neeldumine	α_p (AP ^{a)}) ja α_w (AWI ^{a)}) deklareeritud	NPD
Löögmüra edastamise indeks (põrandate puhul)	4.3.9. Dünaamiline jäikus	s ¹ , SD ^{a)} deklareeritud	NPD
	4.3.10.1 Paksus d _L	d _L deklareeritud paksustolerantsi klassid T6 või T7	NPD
	4.3.10.3 Kokkusurutavus c	CP ^{a)} deklareeritud	NPD
	4.3.12 Õhuvoolutakistus	AF _i ^{a)} deklareeritud	NPD
Õhu kaudu leviva heli isolatsiooniindeks	4.3.12 Õhuvoolutakistus	AF _i ^{a)} deklareeritud	NPD
Pideval hõõgumisel süttimine	4.3.14 Pideval hõõgumisel süttimine	EL tase pole saadaval	b)
Soojustakistus	4.2.1 Soojustakistus ja soojusjuhtivus	Deklareeritud R ja λ võimaluse korral	Vt tabelit 2 0,038 W/mK
	4.2.3 Paksus	TI ^{a)} paksustolerantsi klass	T4
Veeimavus	4.3.7.1 Lühiajaline veeimavus	WS - deklareeritud W _e	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Pikaajaline veeimavus	WL(P) - deklareeritud W _{le}	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Veeauru läbilaskvus	4.3.8 Veeauru läbilaskvus	Deklareeritud μ ; (MU ^{a)} või Z ^{a)}	MU1
Survetugevus	4.3.3 Survepinge või survetugevus	CS(10) ^{a)} või CS(10Y) ^{a)} deklareeritud	CS(10)50 kPa
	4.3.5 Punktkoormus	PL(5) ^{a)} deklareeritud	PL(5)600 N
Tulekindluse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul	4.2.7 Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	Deklareeritud tulekindlus vastavalt punktile 4.2.6	ei muutu ajas
Soojustakistuse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul	4.2.1 Soojustakistus ja soojusjuhtivus	Deklareeritud R ja λ võimaluse korral	ei muutu ajas
	4.2.7 Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	DS(70,-) deklareeritud	$\leq 1\%$
	4.3.2 Mõõmete stabiilsus etteantud temperatuuril	Suhtelised muutused paksuses	$\leq 1\%$
	4.3.2 Mõõmete stabiilsus etteantud temperatuuri ja niiskuse tingimustes	DS(70,90) deklareeritud	$\leq 1\%$
		Suhtelised muutused paksuses	$\leq 1\%$
Tõmbe/paindetugevus	4.3.4 Tõmbetugevus risti pinnaga	TRI ^{a)} deklareeritud	TR10 kPa
Survetugevuse muutus vanaemise/lagunemise mõjul	4.3.6 Vajumine	CC _{(1,1^{a)}/1,2^{a)}} α_c vajumine deklareeritud X _{c1} ja X _{c2}	NPD

¹⁾ toimivus kindlaks määratud; ^{a)} „i“ näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust; ^{b)} riiklike regulatsioonide pole; ^{c)} vastavalt riiklikele regulatsioonidele; vt: Ohutus, Kasutamine, juhised

Tabel 2

Soojustakistus, R _D												
d (mm)	40	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R _D (m ² K/W)	1,05	1,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-


TÄHELEPANU: tabelis nr 2 kirjeldatud toote paksustele vastavad soojustakistuse R väärtused ei kajastata toote pakendi sildil

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

Tootja nimel alla kirjutanud:

Frank Christian Bartel
Tehnika- ja tootmisjuht
(Nimi, Amet, positsioon)

Cigacice, 01.12.2015
Koht, kuupäev


(Allkirj)