

ROCKMIN PLUS d=40-200 mm

1. Toote tüübi unikaalne identifitseerimiskood:
RW-PL-G-0071-I
2. Toote identifitseerimist võimaldav tüüp ja seerianumber:
**Vaadake toote pakendil olevat etiketilt
ROCKMIN PLUS d=40-200 mm
MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1**
3. Ehitustoote sihtotstarve vastavalt harmoniseeritud kohaldatavale tehnilisele spetsifikatsioonile tootja poolt ettenähtud viisil: ehituslik soojustusmaterjal (ThIB)
4. Nimi, registreeritud kaubamärk või tootjakaubamärk ja kontaktaadress vastavalt paragrahvile 11(5): **ROCKWOOL®
Polska Sp. z o.o., ul. Kwiatowa 14, 66131 Cigacice, Poola**
5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid: **puudub**
6. Vastavuskontrolli süsteem: **Süsteem 1 ja Süsteem 3**
7. Teavitatud sertifitseerimisorgan nr. **1390 Centrum stovebního inženýrství a.s. Praha** tegi algse tüübikatsutuse, algse tootmisobjekti kontrolli, tehase tootmise pideva järelvalve kontrolli ja tehase tootmissüsteemi hinnangu ning väljastas toimivussertifikaadi: **1390-CPR-0363/13/P (Cigacice), 1390-CPR-0364/13/P (Malkinia)**
8. Puudub
9. 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 (API ²⁾) ja α_w (AWI ²⁾) deklareeritud	NPD
Löögimura edastamise indeks (põrandate puhul)	4.3.9 Dünaamiline jäikus	s' , SD ²⁾ deklareeritud	NPD
	4.3.10.1 Paksus d_t	d_t deklareeritud paksustolerantsi klassid T6 või T7	NPD
	4.3.10.3 Kokkusurutavus c	CPI ²⁾ deklareeritud	NPD
	4.3.12 Õhuvoolutakistus	AF ₁ ²⁾ deklareeritud	NPD
Õhu kaudu leviva heli isolatsioonindeks	4.3.12 Õhuvoolutakistus	AF ₁ ²⁾ 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 0,037 W/mK
	4.2.3 Paksus	TI ²⁾ paksustolerantsi klass	T2
Veeimavus	4.3.7.1 Lühiajaline veeimavus	WS - deklareeritud W_{s1}	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Pikaajaline veeimavus	WL(P) - deklareeritud W_{s2}	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Veeauru läbilaskvus	4.3.8 Veeauru läbilaskvus	Deklareeritud μ ; (MU ²⁾) või ZI ²⁾	MU1
Survetugevus	4.3.3 Survepinge või survetugevus	CS(10) ²⁾ või CS(10Y) ²⁾ deklareeritud	NPD
	4.3.5 Punktkoormus	PL(5) ²⁾ deklareeritud	NPD
Tulekindluse muutus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul	4.2.7 Tõmbetugevus paralleelselt pinnaga	Deklareeritud tulekindlus vastavalt punktide 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	NPD
	4.3.2 Mõõtmete stabiilsus etteantud temperatuuril	Suhtelised muutused paksuses	NPD
	4.3.2 Mõõtmete stabiilsus etteantud temperatuuri ja niiskuse tingimustes	DS(70,90) deklareeritud	NPD
		Suhtelised muutused paksuses	NPD
Tõmbepaindetugevus	4.3.4 Tõmbetugevus risti pinnaga	TRI ²⁾ deklareeritud	NPD
Survetugevuse muutus vananemise/lagunemise mõjul	4.3.6 Vajumine	CC(I ₁ ²⁾ I ₂ ²⁾) σ_c vajumine deklareeritud X_{c1} ja X_{c2}	NPD

¹⁾ toimivus kindlaks määrata; ²⁾ „i“ näitab vastavat klassi või deklareeritud väärtust; ³⁾ riiklike regulatsioonide pole; ⁴⁾ vastavalt riiklike regulatsioonidele; vt: Ohutus, Kasutamine, juhised

Tabel 2

Soojustakistus, R_{01}														
d (mm)	40	50	60	66	70	80	100	120	140	150	160	180	200	-
R_{01} (m ² ·K/W)	1,05	1,35	1,60	1,75	1,85	2,15	2,70	3,20	3,75	4,05	4,30	4,85	5,40	-

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

10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud tabelis 1 ja tabelis 2 toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja nimel alla kirjutanud:

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

Cigacice, 02.01.2014
Koht, kuupäev


(Allkiri)