

Rockwool 800 Torukoorikud

1. Toote tüübi unikaalne identifitseerimiskood:
MW-EN 14303-T9(T8 kui Do<150)-ST(+)-250-WS1-MV2-CL10
2. Toote identifitseerimist võimaldav tüüp ja seerianumber:
Vaadake toote pakendil olevat etiketilt
3. Ehitustoote sihtotstarve vastavalt harmoniseeritud kohaldatavale tehnilisele spetsifikatsioonile tootja poolt ettenähtud viisil: **soojustisolatsiooni tooted ehitise tehnoomadetele ja tööstuspaigaldistele**
4. Nimi, registreeritud kaubamärk või tootjakaubamärk ja kontaktaadress vastavalt paragrahvile 11(5):
DEUTSCHE ROCKWOOL
Mineralwoll GmbH & Co. OHG
Rockwool Straße 37-41
45966 Gladbeck
Deutschland
5. Vajaduse korral võib leida ametliku esindaja nime ja kontaktaadressi, kelle volitused on kindlaks määratud

artiklis 12(2) ning toimevusedeklaratsiooni veebilehelt:
dop.rockwool.com

ROCKWOOL International A/S

Hovedgaden 584

2640 Hedehusene

Taani

6. CPR V lisas sätestatud ehitustoote toimevuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:
Süsteem 1 ja Süsteem 3
7. Tunnustatud Sertifitseerimisasutus **FIW Münchenis (nr 0751)** viis läbi toote tüübi tuvastamise menetluse, esmakordse tootmishoone inspekteerimise ja tehase tootekontrolli ning jätkuva järelevalve, tehase tootekontrolli hindamise ning andis välja toimevuse püsivuse sertifikaadi vastavalt süsteemile 1 ning kõik muud asjassepuutuvad sertifikaadid.
8. Puudub
9. Deklareeritud toimevuse: **Tabel 1 ja Tabel 2**

Tabel 1

Põhinäitajad	Selle ja teiste Euroopa standardite põhinäitajatega seotud punktid	Deklareeritud väärtus	Ühik	hEN
Reageerimine tulele	4.2.4 Reageerimine tulele	A2 _{s1} -d0	-	Harmoniseeritud standard EN 14303:2009+A1:2013
Akustilise neelduvuse indeks	4.3.8 Helineelduvus	NPD ¹⁾	-	
Soojusjuhtivus	4.2.1 Soojusjuhtivus	Vt tabelit 2	W/(m·K)	
	4.2.2 Mõõdud ja tolerants	T9 (T8 kui Do<150)	mm	
Veepidavus	4.3.5 Veeimavus	≤ 1	kg/m ²	
Veeauru läbilaskvus	4.3.6 Veeauru difusiooni takistus	NPD ¹⁾	-	
Survetugevus	4.3.4 Survepinge või survetugevus	NPD ¹⁾	-	
Korrosiivsete ainete eraldumise hulk	4.3.7 Vees lahustuvate kloriidioonide jälgkogused ja pH-väärtus	10	ppm	
Ohtlike ainete sattumine siseruumidesse	4.3.9 Jälgida veelahustuvaid kloori ioone	NPD ¹⁾	-	
Pidev hõõguv põlemine	4.3.10 Pidev hõõguv põlemine	NPD ¹⁾	-	
Tulekindluse muutus tulekahju, ilmastiku, vananemise/lagunemise mõjul	4.2.5 Tulekindluse muutus ^{b)}	NPD ¹⁾	-	
Soojustakistuse muutus vananemise/lagunemise mõjul	4.2.1 Soojusjuhtivus ^{c)}	NPD ¹⁾	-	
	4.2.2 Mõõdud ja tolerants	NPD ¹⁾	-	
	4.2.3 Mõõtmete stabiilsus	NPD ¹⁾	-	
	4.3.2 Maksimaalne töötemperatuur	NPD ¹⁾	-	
	4.2.5 Tulekindluse muutus	NPD ¹⁾	-	
Tulekindluse muutus kõrgetel temperatuuridel	4.2.5 Tulekindluse muutus ^{d)}	NPD ¹⁾	-	
Soojustakistuse muutus kõrgetel temperatuuridel	4.2.5 Tulekindluse muutus ^{c)}	250	°C	
	4.3.2 Maksimaalne töötemperatuur			

^{a)} Teatud toote põhiomaduste märkimise nõue ei kehti riikides, kus puuduvad põhiomaduste tuvastamist nõudvad seadussätted või kus seadus ei nõua toote kasutusotstarbe eesmärgipärasuse tuvastamist. Sellises riikides ei pea tootjad, kes ehitustoodet turul kättesaadavaks plaanivad teha, deklareerima või välja tooma oma toodete toimevust. Ülainimetatud juhtumil tuleb CE-märgisel kasutada märget NPD (No Performance Determined st toimevust ei ole kindlaks määratud), (vaata ZA3). NPD võimalust ei tohi kasutada juhul kui põhiomadus peab väljendama teatud piirväärtust (soojustakistus (soojusjuhtivus ja paksus)). ^{b)} Mineraalvilla tulele reageerimisega seotud põhiomadused ei halvene materjali vananedes. Euroklassi klassifikatsiooni järgi on need seotud toote orgaaniliste koostisosadega, mida ei teki aja jooksul juurde. ^{c)} Mineraalvilla toodete soojusjuhtivus jääb aja möödudes samaks, kogemused näitavad et materjali kiudude struktuur on stabiilne ning poorsus ei sisalda peale õhu mingeid teisi gaase. ^{d)} Mineraalvilla tulega seotud omadused ei vähene kõrgete temperatuuride juures. Euroklassi klassifikatsiooni järgi on need seotud toote orgaaniliste koostisosadega, mis jäävad stabiilseks või vähenevad kõrgetel temperatuuridel.

¹⁾ toimevuse kindlaks määramata

DEUTSCHE ROCKWOOL
Mineralwoll GmbH & Co. OHG
Postfach 207 · 45952 Gladbeck
Telefon: +49 (0) 20 43/4 08-0
Telefax: +49 (0) 20 43/4 08-444
www.rockwool.de

Unseren Geschäftsbeziehungen mit unseren Partnern und unseren Leistungserklärungen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter www.rockwool.de finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.

ROCKWOOL®
DÄMT PERFEKT & BRENNT NICHT

CREATE AND PROTECT®

Rockwool 800 Torukoorikud

Tabel 2

Tooted	Kõverjoon	Tooted	Kõverjoon	Tooted	Kõverjoon	Tooted	Kõverjoon	Tooted	Kõverjoon
Rockwool 800	15/20	1 Rockwool 800	54/20	1 Rockwool 800	89/20	1 Rockwool 800	140/30	1 Rockwool 800	219/30
Rockwool 800	15/30	1 Rockwool 800	54/30	1 Rockwool 800	89/30	1 Rockwool 800	140/40	1 Rockwool 800	219/40
Rockwool 800	18/20	1 Rockwool 800	54/40	1 Rockwool 800	89/40	1 Rockwool 800	140/50	1 Rockwool 800	219/50
Rockwool 800	18/30	1 Rockwool 800	54/50	1 Rockwool 800	89/50	1 Rockwool 800	140/60	1 Rockwool 800	219/60
Rockwool 800	18/40	1 Rockwool 800	54/60	2 Rockwool 800	89/60	1 Rockwool 800	140/70	2 Rockwool 800	219/70
Rockwool 800	22/20	1 Rockwool 800	54/100	2 Rockwool 800	89/70	1 Rockwool 800	140/80	2 Rockwool 800	219/80
Rockwool 800	22/30	1 Rockwool 800	57/20	1 Rockwool 800	89/80	1 Rockwool 800	140/100	2 Rockwool 800	219/100
Rockwool 800	22/40	1 Rockwool 800	57/30	1 Rockwool 800	89/100	2 Rockwool 800	140/120	2 Rockwool 800	219/120
Rockwool 800	22/60	2 Rockwool 800	57/40	1 Rockwool 800	102/20	1 Rockwool 800	159/30	1 Rockwool 800	245/40
Rockwool 800	28/20	1 Rockwool 800	57/50	1 Rockwool 800	102/30	1 Rockwool 800	159/40	1 Rockwool 800	245/50
Rockwool 800	28/30	1 Rockwool 800	57/60	2 Rockwool 800	102/40	1 Rockwool 800	159/50	1 Rockwool 800	245/60
Rockwool 800	28/40	1 Rockwool 800	60/20	1 Rockwool 800	102/50	1 Rockwool 800	159/60	2 Rockwool 800	273/30
Rockwool 800	28/50	1 Rockwool 800	60/30	1 Rockwool 800	102/60	1 Rockwool 800	159/70	2 Rockwool 800	273/40
Rockwool 800	28/60	2 Rockwool 800	60/40	1 Rockwool 800	102/70	2 Rockwool 800	159/80	2 Rockwool 800	273/50
Rockwool 800	35/20	1 Rockwool 800	60/50	1 Rockwool 800	102/80	1 Rockwool 800	159/100	1 Rockwool 800	273/60
Rockwool 800	35/30	1 Rockwool 800	60/60	1 Rockwool 800	102/100	2 Rockwool 800	169/30	1 Rockwool 800	273/70
Rockwool 800	35/40	1 Rockwool 800	60/80	2 Rockwool 800	108/30	1 Rockwool 800	169/40	1 Rockwool 800	273/80
Rockwool 800	35/50	1 Rockwool 800	64/20	1 Rockwool 800	108/40	1 Rockwool 800	169/50	1 Rockwool 800	273/100
Rockwool 800	35/60	2 Rockwool 800	64/30	1 Rockwool 800	108/50	1 Rockwool 800	169/60	2 Rockwool 800	301/30
Rockwool 800	35/70	2 Rockwool 800	64/40	1 Rockwool 800	108/60	1 Rockwool 800	169/70	2 Rockwool 800	305/40
Rockwool 800	42/20	1 Rockwool 800	64/50	1 Rockwool 800	108/70	1 Rockwool 800	169/80	2 Rockwool 800	305/50
Rockwool 800	42/30	1 Rockwool 800	64/60	1 Rockwool 800	108/80	2 Rockwool 800	169/100	2 Rockwool 800	305/70
Rockwool 800	42/40	1 Rockwool 800	64/70	1 Rockwool 800	108/100	2 Rockwool 800	169/120	2 Rockwool 800	324/40
Rockwool 800	42/50	1 Rockwool 800	70/20	1 Rockwool 800	114/30	1 Rockwool 800	178/60	2 Rockwool 800	324/50
Rockwool 800	42/60	2 Rockwool 800	70/30	1 Rockwool 800	114/40	1 Rockwool 800	191/30	2 Rockwool 800	324/70
Rockwool 800	42/80	2 Rockwool 800	70/40	1 Rockwool 800	114/50	1 Rockwool 800	194/30	2 Rockwool 800	324/80
Rockwool 800	48/20	1 Rockwool 800	70/50	1 Rockwool 800	114/60	1 Rockwool 800	194/50	2 Rockwool 800	356/40
Rockwool 800	48/30	1 Rockwool 800	70/60	1 Rockwool 800	114/70	1 Rockwool 800	194/60	2 Rockwool 800	368/40
Rockwool 800	48/40	1 Rockwool 800	70/70	2 Rockwool 800	114/80	2 Rockwool 800	194/80	2 Rockwool 800	406/40
Rockwool 800	48/50	1 Rockwool 800	76/20	1 Rockwool 800	114/100	2 Rockwool 800	194/100	2	
Rockwool 800	48/60	2 Rockwool 800	76/30	1 Rockwool 800	133/30	1 Rockwool 800	205/30	2	
Rockwool 800	48/100	2 Rockwool 800	76/40	1 Rockwool 800	133/40	1			
		Rockwool 800	76/50	1 Rockwool 800	133/50	1			
		Rockwool 800	76/60	1 Rockwool 800	133/60	1			
		Rockwool 800	76/70	1 Rockwool 800	133/70	2			
		Rockwool 800	76/80	1 Rockwool 800	133/80	2			
				Rockwool 800	133/100	2			
				Rockwool 800	133/120	2			

Kõverjoon 1

10 °C	50 °C	100 °C	150 °C
0,033 W/(m·K)	0,037 W/(m·K)	0,044 W/(m·K)	0,052 W/(m·K)


Kõverjoon 2

10 °C	50 °C	100 °C	150 °C
0,034 W/(m·K)	0,039 W/(m·K)	0,046 W/(m·K)	0,056 W/(m·K)

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

Gladbeck, 01.07.2013

Tootja nimel alla kirjutanud:


Volker Christmann
Geschäftsführer


Rob Meevis
Geschäftsführer

DEUTSCHE ROCKWOOL
Mineralwoll GmbH & Co. OHG
Postfach 207 · 45952 Gladbeck
Telefon: +49 (0) 20 43/4 08-0
Telefax: +49 (0) 20 43/4 08-444
www.rockwool.de

Unseren Geschäftsbeziehungen mit unseren Partnern und unseren Leistungserklärungen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter www.rockwool.de finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.

ROCKWOOL®
DAMMT PERFEKT & BRENNT NICHT

CREATE AND PROTECT®