

1. Edinstvena identifikacijska koda za tip proizvoda: **MW-EN 13162 T4-WS- WL(P)- MU1-DS(70,90)-DS(70,-)-Af,16**
2. Tip in serijska številka proizvoda omogočata identifikacijo proizvoda: glej **VENTIROCK DUO** etiketo.
3. Namen uporabe gradbenega proizvoda skladno z navedenimi harmoniziranimi tehničnimi specifikacijami, kot predvideno s strani izdelovalca: **toplotna izolacija gradbenih elementov**.
4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka ter kontaktni naslov proizvajalca kot zahtevano po 5. odstavku 11. člena: **ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o., Poduzetnička zona Pičan Jug 130, Zajci, HR – 52333 Potpičan, Croatia**
5. Kjer je možno navedi ime in kontaktni naslov pooblaščenga predstavnika, odgovornega za področje navedeno v členu 12(2): **Ni pomembno**
6. Sistem za oceno in potrditev nespremenljivosti lastnosti kot določeno v Uredbi o gradbenih proizvodih (CPR), aneks številka V: **Sistem 1, Sistem 3 / Uredba (EU) št. 305/2011**
7. Akreditirani certifikacijski organ št. **2477** je opredelil tip proizvoda, izvedel pregled proizvodnega obrata ter kontrolo tovarniške izdelave ter izvajal neprekirjeno opazovanje, ocenjevanje in vrednotenje kontrole tovarniške izdelave in izdal potrdilo o nespremenljivosti lastnosti v primeru razreda gorljivosti. Akreditirani laboratoriji za testiranje so podali rezultate raziskav za ostale pomembne navedene lastnosti: **št. 2477-CPR-1969**
8. Opredeljene lastnosti:

Pomembne značilnosti	Določila evropskega standarda o bistvenih lastnostih	Harmonizirane tehnične specifikacije EN 13162:2012	Nazivne vrednosti / NPD
Razred gorljivosti	4.2.6 Razred gorljivosti	Razredi gorljivosti Euroclass	A1 proizvod
Sproščanje snovi, ki poslabšujejo kakovost zraka v prostoru	4.3.13 Sproščanje škodljivih snovi	–	
Koefficient absorpcije zvoka	4.3.11 Absorpcija zvoka:	Nazivna vrednost α_p in α_w	NPD
Indeks prenosa udarnega zvoka (za pode)	4.3.9 Dinamična togost	Nazivna vrednost S	NPD
	4.3.10.2 Debelina d_L	Nazivna vrednost d_L in razred	NPD
	4.3.10.4 Stisljivost c	Nazivna vrednost CP	NPD
	4.3.12 Upornost proti strujanju zraka	Nazivna vrednost AF _r	NPD
Indeks izolativnosti pred neposrednim zvokom v prostoru	4.3.12 Upornost proti strujanju zraka	Nazivna vrednost AF _r	16 kPa*s/m ²
Trajno žareče gorenie	4.3.15 Trajno žareče gorenie	–	
Toplotna odpornost	4.2.1 Toplotna prevodnost	Nazivna vrednost R in λ , če mogoče	R_D 1,70 – 5,70 (m ² K/W) Debelina 60-200 mm λ_D 0,035 W/(m*K)
	4.2.2 Dolžina ali širina	Nazivna vrednost l in b	NPD
	4.2.3 Debelina	Nazivno d ali razred tolerance dimenzij, T4	-3% ali -3 mm / +5% ali +5 mm
	4.2.4 Pravokotnost	Nazivna vrednost Sb	NPD
	4.2.5 Ravnost	Nazivna vrednost Smax	NPD
Vodna prepustnost	4.3.7.1 Navzemanje vode pri kratkotrajnem namakanju v vodi	Nazivna vrednost Wp, WI(t) ali WI(p)	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Navzemanje vode pri dolgotrajnem namakanju v vodi	Nazivna vrednost Wp, WI(t) ali WI(p)	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Prepustnost vodne pare	4.3.8 Prepustnost vodne pare	Nazivna vrednost μ ali Z	MU1
Tlačna trdnost	4.3.3 Tlačna napetost ali tlačna trdnost	Nazivna vrednost CS	NPD
	4.3.5 Parcialna točkovna nosilnost	Nazivna vrednost Fp	NPD
Trajnost razreda gorljivosti v primeru povišane temperature, staranja ozziroma vremenske degradacije	4.2.7 Karakteristike trajnosti ^{a)}	^{b)} DS(70,90) DS(70,-)	Dolžina, širina in debelina < 1% Dolžina, širina in debelina < 1%
Trajinost topotne upornosti v primeru povišane temperature, staranja ozziroma vremenske degradacije	4.2.1 Toplotna odpornost in prevodnost	Nazivna vrednost R in λ , če mogoče ^{c)}	NPD
	4.2.7 Karakteristike trajnosti	^{d)}	
Delaminacija	4.3.4 Delaminacijska trdnost pravokotno na površino ^{e)}	Nazivna vrednost TR	NPD
Trajnost tlačne trdnosti glede na staranje	4.3.6 Popuščanje tlačne trdnosti	Nazivna vrednost Xct in Xt	NPD

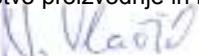
^{a)}Ni sprememb razreda gorljivosti za mineralno volno. ^{b)}S procesom staranja mineralna volne ne spreminja lastnosti gorljivosti. Klasificiranje materialov po Euroclass upošteva vsebnost organskih snovi, ki se s časom ne povečujejo. ^{c)}Toplotna prevodnost mineralne volne se s časom ne spreminja. Izkušnje kažejo, da je struktura vlaken stabilna, prostor med vlaknji pa zapoljuje zrak iz okolja, ki ne vsebuje dodatnih primes ozziroma plinov. ^{d)}Samo za dimanzjsko stabilnost debeline. ^{e)}Te lastnosti pokrivajo tudi manipulacijo in vgrajevanje.

Lastnosti proizvoda, navedenega pod točkama 1 in 2 so skladne z lastnostmi pod točko 8. Za to izjavo o lastnostih je izključno odgovoren le zgoraj navedeni proizvajalec.

V imenu proizvajalca podpisani:

Neven Vlačić

Vodstvo proizvodnje in kontrole kakovosti


Podpis

Različica 4- 04/09/2015