

Monrock Max E; Dachrock Pro d=50-200mm

MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)40*-TR10-PL(5)650-WS-WL(P)-MU1

- | | |
|--|---|
| <p>1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: RW-PL-G-1045-I</p> <p>2. Zamýšľané použitie:
Tepelné izolačné výrobky pre budovy (ThIB)</p> <p>3. Výrobca:
ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, 8300Tapolca, Maďarsko</p> | <p>4. Systém osvedčovania zhody: system 1 + system 3.</p> <p>5. Harmonizovaná norma: EN 13162:2012
Oznámený subjekt č. 1415
Prehlásenie o stálosti vlastností č. 1415-CPR-3-(C-7/2010)</p> <p>6. Deklarované vlastnosti v Tabuľke 1 a Tabuľke 2:</p> |
|--|---|

Tabuľka 1

Základné charakteristiky	Články v tejto alebo inej európskej norme vzťahujúcej sa k základným charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 13162:2012	Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾
Reakcia na oheň	4.2.6 Reakcia na oheň	Eurotriedy	A1
Uvoľňovanie nebezpečných látok vo vnútornom prostredí	4.3.13 Uvoľňovanie nebezpečných látok	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	e)
Zvuková pohltivosť	4.3.11 Zvuková pohltivosť	α_p (API ²⁾) a α_w (AWI ²⁾) deklarovaná	NPD
Kroková nepriezvučnosť (pre podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhosť	s' , SDI ²⁾ deklarovaná	NPD
	4.3.10.2 Hrúbka d_L	d_L deklarovaná a triedy pre toleranciu hrúbky T6 alebo T7	NPD
	4.3.10.4 Stlačiteľnosť c	CPI ²⁾ deklarovaná	NPD
	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF _i ²⁾ deklarovaná. Vzduchová nepriezvučnosť	NPD
Vzduchová nepriezvučnosť	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF _i ²⁾ deklarovaná	NPD
Horenie postupujúcim tlakom	4.3.15 Horenie postupujúcim tlakom	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	e)
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	deklarované R alebo λ , pokiaľ je možné	pozri Tabuľka 2 0,038 W/mK
	4.2.3 Hrúbka	T ²⁾ trieda tolerancie hrúbky	T4
Nasiakavosť	4.3.7.1 Krátkodobá nasiakavosť	WS - deklarovaná $W_{s,c}$	≤ 1 kg/m²
	4.3.7.2 Dlhodobá nasiakavosť	WL(P) - deklarovaná $W_{l,p}$	≤ 3 kg/m²
Priepustnosť vodnej pary	4.3.8 Priepustnosť vodnej pary	deklarované μ ; (MU ²⁾) alebo Zi ²⁾	MU1
Pevnosť v tlaku	4.3.3 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10) ²⁾ alebo CS(10\Y) ²⁾ deklarovaná *platí pre hornú vrstvu CS(10)	≥ 40 kPa *≥ 70 kPa
	4.3.5 Bodové zaťaženie	PL(5) ²⁾ deklarovaná	≥ 650 N
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, počasia, starnutia/degradácie	4.2.7 Charakteristiky stálosti	reakcia na oheň, ako je deklarovaná podľa 4.2.6	bez zmeny v čase
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, počasia, starnutia/degradácie	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	deklarovany R and λ , pokiaľ je možné	bez zmeny v čase
	4.2.7 Charakteristiky stálosti		
	4.3.2 Rozmerová stálosť za podmienok špecifikovanej teploty a vlhkosti	DS(70,-) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	≤ 1,0%
		DS(70,90) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	≤ 1,0%
Pevnosť v ťahu/ohybe	4.3.4 Pevnosť v ťahu kolmo na povrch	TR ²⁾ deklarovaná	≥ 10 kPa
Stálosť pevnosti v tlaku po starnutí/degradácii	4.3.6 Dotvarovanie tlakom	CC(I ₁ ²⁾ /I ₂ ²⁾) σ_c deklarované dotvarovanie tlakom X_{ct} a X_t	NPD

¹⁾ vlastnosť nie je stanovená (no performance determined) ²⁾ "I" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovajú hodnotu ³⁾ národné predpisy nie sú k dispozícii ^{c)} v súlade s národnými predpismi: pozri Bezpečnostný list

Tabuľka 2

d (mm)	Tepelný odpor R_0													
	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200	220
R_0 (m ² K/W)	--	--	--	1,30	1,55	2,10	2,60	2,85	3,15	3,65	4,20	4,70	5,25	--

Pozn.: hodnoty R neuvedené v tabuľke 1 sú k dispozícii na výrobnom štítku.

Vlastnosti vyššie uvedeného výrobku sa zhodujú so súborom deklarovanych vlastností. Toto Prehlásenie o vlastnostiach sa v súlade s Nariadením (EU) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného vyššie.

Podpis oprávneného zástupcu výrobcu:

Frank Christian Bartel
Technické a výrobný riaditeľ

Podpis

Tapolca, 10 august 2015.