

MEGAROCK PLUS d=100-200mm

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
RW-PL-G-0074-I
- Typové a poradové číslo umožňujúce identifikáciu výrobku:
**pozri štítok výrobku MEGAROCK PLUS d=100-200mm
MW-EN13162-T2-WS-WL(P)-MU1**
- Zamýšľané použitie stavebného výrobku, v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou, ako je predpokladané výrobcom: **Tepelné izolačné výrobky pre budovy (ThIB)**
- Názov, registrovaná obchodná známka alebo obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako je požadované v článku 11(5): **ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul.Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice.**
- Príslušné miesto, názov a kontaktná adresa povereného zástupcu, ktorého mandát zahŕňa úlohy špecifikované v článku 12(2): neuvádza sa
- Systém osvedčovania stálosti vlastností:
systém 1 + systém 3
- Oznámený subjekt č. **1390 Centrum stavebného inžinýrství a.s. Praha**, vykonal počiatočné typové skúšky, počiatočnú inšpekciu v mieste výroby a systému riadenia výroby a vykonáva priebežný dohľad, posudzovanie a schvaľovanie systému riadenia výroby a vydal certifikát Osvedčenie o stálosti vlastností č. **1390-CPR-0363/13/P (výrobný závod Cigacice), č. 1390-CPR-0364/13/P (výrobný závod Matkinia).**
- Neuvádza sa
- Deklarované vlastnosti uvádza Tabuľka 1 a Tabuľka 2:

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	^{b)}
Zvuková pohltivosť	4.3.11 Zvuková pohltivosť	α_w (AP 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_t	d_t 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. Priama vzduchová nepriezvučnosť	NPD
Priama 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	^{b)}
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	deklarovany R a λ , pokiaľ je možné	Pozri tabuľka 2 0,039 W/mK
	4.2.3 Hrúbka	T ²⁾ trieda pre toleranciu hrúbky	T2
Nasiakavosť	4.3.7.1 Krátkodobá nasiakavosť	WS - deklarovaná W_b	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Dlhodobá nasiakavosť	WL(P) - deklarovaná W_b	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Priepustnosť vodnej pary	4.3.8 Priepustnosť vodnej pary	deklarovaná 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	NPD
	4.3.5 Bodové zaťaženie	PL(5) ²⁾ deklarovaná	NPD
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	DS(70,-) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	NPD
	4.3.2 Rozmerová stálosť za podmienok špecifikovanej teploty a vlhkosti	DS(70,90) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	NPD
Pevnosť v tahu	4.3.4 Pevnosť v tahu rovnobežne s povrchom	TR _i ²⁾ deklarovaná	NPD
Stálosť pevnosti v tlaku po starnutí / degradácii	4.3.6 Dotvarovanie tlakom	CC(β_1 ²⁾ / β_2 ²⁾) σ_c deklarované dotvarovanie tlakom, X_{c1} a X_1	NPD

¹⁾ vlastnosť nie je stanovená (NPD – no performance declared); ²⁾ "T" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovанú hodnotu; ^{b)} národné predpisy nie sú k dispozícii; ^{c)} v súlade s národnými predpisy; pozri Bezpečnostný list

Tabuľka 2

d(mm)	Tepelný odpor R_D									
	100	120	150	160	180	200	-	-	-	-
R_D (m ² K/W)	2,55	3,05	3,80	4,10	4,60	5,10	-	-	-	-

Poznámka: hodnota hrúbky (R) nezverejnená v Tabuľke 2 je k dispozícii na štítku produktu

10. Toto Prehlásenie o stálosti vlastností výrobku podľa bodov 1 a 2 zodpovedá vlastnostiam deklaroványm v tabuľke 1a v tabuľke 2 pod bodom 9. Toto Prehlásenie o stálosti vlastností sa vydáva na vlastnú plnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

Podpis oprávneného zástupcu výrobcu:

Frank Christian Bartel
Technický a výrobný riaditeľ

Meno, funkcia

Cigacice, 02.01.2014
Miesto, dátum



Podpis