

MEGAROCK PLUS d=100-200mm

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
RW-PL-G-0074-I
- Typové a pořadové číslo umožňující identifikaci výrobku:
viz na výrobním štítku MEGAROCK PLUS d=100-200mm
MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1
- Zamýšlené použití stavebního výrobku, v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací, jak je předpokládáno výrobcem: **Tepeľné izolační výrobky pro budovy (ThIB)**
- Název, registrovaná obchodní známka nebo obchodní známka a kontaktní adresa výrobce, jak je požadováno v článku 11(5):
ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice
- Příslušné místo, název a kontaktní adresa pověřeného zástupce, jehož mandát zahrnuje úlohy specifikované v článku 12(2): neuvádí se
- Systém osvědčování stálosti vlastností: **systém 1 + systém 3**
- Oznámený subjekt č. **1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha**, provedl počáteční typové zkoušky, počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby a vydal certifikát Osvědčení o stálosti vlastností č. **1390-CPR-0363/13/P (závod Cigacice)**, č. **1390-CPR-0364/13/P (závod Maikinia)**
- Neuvádí se
- Deklarované vlastnosti uvádí Tabulka 1 a Tabulka 2:

Tabulka 1

| Základní charakteristiky | Články v této nebo jiné evropské normě vztahující se k základním charakteristikám | Harmonizovaná norma EN 13162:2012 | Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾ |
|---|---|---|---|
| Reakce na oheň | 4.2.6 Reakce na oheň | Eurořídí | A1 |
| Uvolňování nebezpečných látek ve vnitřním prostředí | 4.3.13 Uvolňování nebezpečných látek | úroveň EU není zatím k dispozici | o) |
| Zvuková pohltivost | 4.3.11 Zvuková pohltivost | α_p (AP ²⁾ a α_w (AW ³) deklarovaná | NPD |
| Kročejevá neprůzvučnost (pro podlahy) | 4.3.9 Dynamická tuhost | s; SD ⁴⁾ deklarovaná | NPD |
| | 4.3.10.2 Tloušťka, d_t | d_t deklarovaná a třídy pro toleranci tloušťky T6 nebo T7 | NPD |
| | 4.3.10.4 Stlačitelnost c | CP ⁵⁾ deklarovaná | NPD |
| | 4.3.12 Odpor proti proudění vzduchu | AF _p ⁶⁾ deklarovaná. Přímá vzduchová neprůzvučnost | NPD |
| Přímá vzduchová neprůzvučnost | 4.3.12 Odpor proti proudění vzduchu | AF _p ⁶⁾ deklarovaná | NPD |
| Hoření postupujícím žhnutím | 4.3.15 Hoření postupujícím žhnutím | úroveň EU není zatím k dispozici | o) |
| Tepeľný odpor | 4.2.1 Tepeľný odpor a tepeľná vodivost | deklarovaný R a λ , pokud je možné | viz tabulka 2 0,039 W/mK |
| | 4.2.3 Tloušťka | T ⁷⁾ třída pro toleranci tloušťky | T2 |
| Nasákavost | 4.3.7.1 Krátkodobá nasákavost | WS - deklarovaná W_p | ≤ 1 kg/m ³ |
| | 4.3.7.2 Dlouhodobá nasákavost | WL(P) - deklarovaná W_p | ≤ 3 kg/m ³ |
| Propustnost vodní páry | 4.3.8 Propustnost vodní páry | deklarovaná μ ; (MU ⁸⁾ nebo Z ⁹⁾ | MU1 |
| Pevnost v tlaku | 4.3.3 Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku | CS(10) ¹⁰⁾ nebo CS(10V) ¹¹⁾ deklarovaná | NPD |
| | 4.3.5 Bodové zatížení | PL(5) ¹²⁾ deklarovaná | NPD |
| Stálost reakce na oheň při působení tepla, počasí, stárnutí / degradaci | 4.2.7 Charakteristiky stálosti | reakce na oheň, jak je deklarována podle 4.2.6 | beze změny v čase |
| Stálost tepeľného odporu při působení tepla, počasí, stárnutí / degradaci | 4.2.1 Tepeľný odpor a tepeľná vodivost | deklarovaný R and λ , pokud je možné | beze změny v čase |
| | 4.2.7 Charakteristiky stálosti | DS(70,-) deklarovaná relativní změna tloušťky | NPD |
| | 4.3.2. Rozměrová stálost za podmínek specifikované teploty a vlhkosti | DS(70,90) deklarovaná relativní změna tloušťky | NPD |
| Pevnost v tahu | 4.3.4 Pevnost v tahu rovnoběžně s povrchem | TR ¹³⁾ deklarovaná | NPD |
| Stálost pevnosti v tlaku po stárnutí / degradaci | 4.3.6 Dotvarování tlakem | CC(λ_1^a / λ_2^b) α_c deklarované dotvarování tlakem, X_{c1} and X_c | NPD |

¹⁾ vlastnost není stanovena (NPD – no performance declared); ²⁾ "I" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu; ³⁾ národní předpisy nejsou k dispozici; ⁴⁾ v souladu s národními předpisy; viz Bezpečnostní list

Tabulka 2

| Tepeľný odpor R_0 | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|------|------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|
| d(mm) | 100 | 120 | 150 | 160 | 180 | 200 | - | - | - | - | - |
| R_0 (m ² K/W) | 2,55 | 3,05 | 3,80 | 4,10 | 4,60 | 5,10 | - | - | - | - | - |

Poznámka: hodnota R pro tloušťku, která není uvedena v Tabulce 2, je k dispozici na štítku výrobku.

10. Toto Prohlášení o stálosti vlastností výrobku podle bodů 1 a 2 odpovídá vlastnostem deklarovaným v tabulce 1 a tabulce 2 pod bodem 9. Toto Prohlášení o stálosti vlastností se vydává na vlastní pinou zodpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podpis oprávněného zástupce výrobce:

Frank Christian Bartel
Výrobně-technický ředitel
Jméno, funkce

Podpis

Cigacice, 02.01.2014
Místo, datum