

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **RW-PL-G-0096**
2. Typové a poradové číslo umožňujúce identifikáciu výrobku: **pozri štítok výrobku DACHROCK MAX d=80-240 mm; MW-EN 13162-T4-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)50-TR15-PL(5)500-WS-WL(P)-MU1**
3. Zamýšľané použitie stavebného výrobku, v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou, ako je predpokladané výrobcom: **tepelne izolačné výrobky pre stavebníctvo**
4. 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, 66131 Cigacice**
5. Systém overovania vlastností: **systém 1 + systém 3**
6. Notifikovaná certifikačná osoba č. **1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha**, vykonala počiatočné typové skúšky, počiatočnú inšpekciu v mieste výroby a systému riadenia výroby a vykonáva priebežný dohľad, posudzovanie a schvaľovanie systému riadenia výroby a vydala prehlásenie o zhode č. **1390-CPD-0245/10/P (výrobný závod Bohumin)**.
7. Deklarované vlastnosti **DACHROCK MAX d=80-240 mm; MW-EN 13162-T4-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)50-TR15-PL(5)500-WS-WL(P)-MU1**:

| Základné charakteristiky | Články v tejto alebo inej európskej norme vzťahujúcej sa k základným charakteristikám | Harmonizovaná norma EN 13162:2008 | Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾ |
|--|---|---|---|
| Reakcia na oheň | 4.2.8 Reakcia na oheň | Eurotriedy | A1 |
| Uvoľňovanie nebezpečných látok vo vnútornom prostredí | 4.3.13 Uvoľňovanie nebezpečných látok | úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii | c) |
| Zvuková pohltivosť | 4.3.11 Zvuková pohltivosť | α_p (AP ¹⁾) a α_w (AW ¹⁾) deklarovaná | NPD |
| Kroková nepriezvučnosť (pre podlahy) | 4.3.9 Dynamická tuhosť | s', SDI ¹⁾ deklarovaná | NPD |
| | 4.3.10.1 Hrúbka d _L | d _L deklarovaná a triedy pre toleranciu hrúbky T6 alebo T7 | NPD |
| | 4.3.10.3 Stlačiteľnosť c | CPI ¹⁾ deklarovaná | NPD |
| | 4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu | AF _i ¹⁾ deklarovaná. Vzduchová nepriezvučnosť | NPD |
| Vzduchová nepriezvučnosť | 4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu | AF _i ¹⁾ deklarovaná | NPD |
| Horenie postupujúcim horením | 4.3.15 Horenie postupujúcim tlením | úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii | b) |
| Tepelný odpor | 4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť | deklarované R alebo λ , pokiaľ je možné | pozri Tabuľka 1 0,040 W/mK |
| | 4.2.3 Hrúbka | T ¹⁾ trieda tolerancie hrúbky | T4 |
| Nasiakavosť | 4.3.7.1 Krátkodobá nasiakavosť | WS - deklarovaná W _p | ≤ 1 kg/m ² |
| | 4.3.7.2 Dlhodobá nasiakavosť | WL(P) - deklarovaná W _p | ≤ 3 kg/m ² |
| Priepustnosť vodnej pary | 4.3.8 Priepustnosť vodnej pary | deklarované μ ; (MU ¹⁾) alebo Z ¹⁾ | MU1 |
| Pevnosť v tlaku | 4.3.3 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku | CS(10) ¹⁾ alebo CS(10\Y) ¹⁾ deklarovaná | CS(10)50 |
| | 4.3.5 Bodové zaťaženie | PL(5) ¹⁾ deklarovaná | PL(5)500 |
| Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, počasia, starnutia/degradácie | 4.2.9.2 Stálosť reakcie na oheň | reakcia na oheň po starnutí | bez zmeny v čase |
| Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, počasia, starnutia/degradácie | 4.2.1 Tepelný odpor a súčiniteľ tepelnej vodivosti | deklarované R a λ , pokiaľ je možné | bez zmeny v čase |
| | 4.2.6 Rozmerová stabilita | relatívne zmeny hrúbky | NPD |
| | 4.3.2.1 Rozmerová stabilita pri určenej teplote | DS(T+) deklarovaná relatívna zmena hrúbky | ≤ 1,0% |
| | 4.3.2.2 Rozmerová stabilita za podmienok určenej teploty a vlhkosti | DS(TH) deklarovaná relatívna zmena hrúbky | ≤ 1,0% |
| | 4.2.9 Stálosť charakteristik | články 4.2.1, 4.2.2, 4.2.6 podľa EN 13162:2008 | bez zmeny v čase |
| Pevnosť v ťahu/ohybe | 4.2.7 Pevnosť v ťahu rovnobežne s povrchom | σ_t deklarovaná, dostatočná k vyneseniu dvojnásobnej hmotnosti celkového výrobku | NPD |
| | 4.3.4 Pevnosť v ťahu kolmo na povrch | TRI ¹⁾ deklarovaná | TR15 |
| Stálosť pevnosti v tlaku po starnutí/degradácii | 4.3.6 Dotvarovanie tlakom | CC(i ₁ ¹⁾ /i ₂ ¹⁾) σ_c deklarované dotvarovanie tlakom X _{c1} a X ₁ | NPD |

¹⁾ vlastnosť nie je stanovená (no performance determined)

^{a)} "i" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovanú hodnotu

^{b)} národné predpisy nie sú k dispozícii

^{c)} v súlade s národnými predpismi: pozri Bezpečnostný list

Tabuľka 1

| Tepelný odpor R_0 | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| d(mm) | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 220 |
| $R_0(m^2K/W)$ | 2,00 | 2,25 | 2,50 | 2,75 | 3,00 | 3,25 | 3,50 | 3,75 | 4,00 | 4,25 | 4,50 | 4,75 | 5,00 | 5,50 |

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

Toto prehlásenie o vlastnostiach výrobku identifikovaného v bodoch 1 a 2 je v súlade s deklarovanými vlastnosťami v bode 7.
Toto prehlásenie o vlastnostiach sa vydáva na vlastnú plnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

Podpis oprávneného zástupcu výrobcu:

Frank Christian Bartel
Technický a výrobný riaditeľ

Meno, funkcia



Podpis

Cigacice, 01.07.2013

Miesto, dátum