

Niniejszy dokument został wydany na podstawie certyfikatu zgodności WE nr 0751-CPD.2-009.0-04-01/12

- Unikalny kod identyfikacyjny typu produktu: ProRox WM 950 ALU<sup>PL</sup>
- Numer typu, partii, serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego wymagana zgodnie z artykułem 11(4) wg CPR: Patrz etykieta.
- Zamierzone zastosowanie bądź zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie ze zharmonizowaną specyfikacją techniczną, przewidzianą przez producenta: Wyroby do izolacji cieplnej wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych (ThIBell).
- Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z artykułem 11(5): ROCKWOOL Polska Sp. Z o.o., Zakład Cigacice, ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Poland
- W stosowanych przypadkach, nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego mandat obejmuje zadania określone w artykule 12(2): Nie dotyczy
- Systemy lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego, zgodnie z CPR, Załącznik V: Systemy 1 oraz 3
- W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczących wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: Notyfikowana jednostka certyfikująca nr 0751 wykonała określenie typu wyrobu, przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz stały nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji i wydała certyfikat stałości właściwości reakcji na ogień.  
Notyfikowana jednostka badawcza nr 0751 sporządziła raporty z testów dla pozostałych zadeklarowanych
- Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki                               |                     | Właściwości użytkowe                                                              |       |       |       |       |       |       | Ujednolicona specyfikacja techniczna |
|----------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------------------|
| Reakcja na ogień                                         |                     | A1                                                                                |       |       |       |       |       |       | EN 14303:2009                        |
| Izolacyjność akustyczna                                  |                     | Współczynnik pochłaniania dźwięku: NPD                                            |       |       |       |       |       |       |                                      |
| Odporność termiczna                                      | Przewodność cieplna | T (°C)                                                                            | 50    | 100   | 150   | 200   | 250   | 300   |                                      |
|                                                          |                     | λ (W/mK)                                                                          | 0,041 | 0,047 | 0,054 | 0,064 | 0,075 | 0,088 |                                      |
|                                                          |                     | T (°C)                                                                            | 350   | 400   | 500   | 600   | 640   | -     |                                      |
|                                                          |                     | λ (W/mK)                                                                          | 0,101 | 0,117 | 0,154 | 0,199 | 0,219 | -     |                                      |
|                                                          | Grubość             | Dn 40 mm - 120 mm, Tolerance class T2                                             |       |       |       |       |       |       |                                      |
| Przepuszczalność wody                                    |                     | Nasiąkliwość wodą: WS1 (≤ 1 kg/m2)                                                |       |       |       |       |       |       |                                      |
| Opór dyfuzyjny pary wodnej                               |                     | Grubość warstwy powietrza równoważąca dyfuzję pary wodnej: NPD                    |       |       |       |       |       |       |                                      |
| Wytrzymałość na ściskanie                                |                     | Napężenie ściskające przy odkształceniu 10%: NPD                                  |       |       |       |       |       |       |                                      |
| Uwalnianie się substancji korozyjnych                    |                     | Ilości śladowe jonów chlorkowych rozpuszczalnych w wodzie: NPD<br>Wartość pH: NPD |       |       |       |       |       |       |                                      |
| Uwalnianie się substancji niebezpiecznych                |                     | NPD                                                                               |       |       |       |       |       |       |                                      |
| Ciągłe spalanie w postaci żarzenia                       |                     | NPD                                                                               |       |       |       |       |       |       |                                      |
| Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji |                     | NPD                                                                               |       |       |       |       |       |       |                                      |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji starzenia/degradacji  |                     | NPD                                                                               |       |       |       |       |       |       |                                      |
| Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury |                     | NPD                                                                               |       |       |       |       |       |       |                                      |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury  |                     | Maksymalna temperatura stosowania: St(+)+640 (= 640 °C)                           |       |       |       |       |       |       |                                      |

Parametry produktu określone w punkcie 1 i 2 są zgodne z parametrami deklarowanymi w punkcie 8. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

Podpisano za i w imieniu producenta:

Frank Christian Bartel  
Technical & Production Director



Cigacice, 01.06.2013