
Krajowa Deklaracja Zgodności

NR: 00070a/11/M



1. Producent wyrobu budowlanego

Rockwool Polska Sp. z o.o.
ul. Kwiatowa 14
66-131 Cigacice

(pełna nazwa i adres zakładu produkującego wyrób)

2. Nazwa wyrobu budowlanego

Zestaw wyrobów do ogniochronnego zabezpieczania monolitycznych belek, słupów, stropów i ścian żelbetowych systemu CONLIT 150

(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klas)

3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego

Płyty z wełny mineralnej: 23.99.19.0*

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego

Zestaw wyrobów systemu CONLIT 150, zgodnie z AT-15-6604/2011, jest przeznaczony do ogniochronnego zabezpieczania, wewnątrz budynków, monolitycznych, prostokątnych belek i słupów żelbetowych z betonu zwykłego oraz płytowych, monolitycznych stropów i ścian żelbetowych z betonu kruszynowego, o gęstości co najmniej 1900 kg/m³.

Monolityczne, prostokątne belki i słupy żelbetowe, zaizolowane zgodnie z wymaganiami AT-15-6604/2011 zostały sklasyfikowane w klasach: R 30; R 60; R 90; R 120; R 180; R 240 (warunki oddziaływania pożaru standardowego).

Szczegóły Tablice 1-6 AT-15-6604/2011

Płytowe, monolityczne stropy i ściany żelbetowe, zaizolowane zgodnie z AT-15-6604/2011, zostały sklasyfikowane w klasach: R 30; R 60; R 90; R 120; R 240 oraz EI 30; EI 60; EI 90; EI 120; EI 180; EI 240 (warunki jednostronnego, od strony zabezpieczenia ogniochronnego, oddziaływania pożaru standardowego).

Szczegóły Tablice 7-13 AT-15-6604/2011

(zgodnie ze specyfikacją techniczną)



5. Specyfikacja techniczna:

Aprobata Techniczna ITB AT-15-6604/2011 „Zestaw wyrobów do ogniochronnego zabezpieczania monolitycznych belek, słupów, stropów i ścian żelbetonowych systemu CONLIT 150”

Wydana przez Instytut Techniki Budowlanej w 2011 r.

(numer, tytuł i rok ustanowienia Polskiej Normy wyrobu lub numer, tytuł i rok wydania aprobaty technicznej oraz nazwa jednostki aprobującej)

6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

Deklarowane cechy wyrobu budowlanego zgodnie z pkt. 3 AT-15-6604/2011 , a w szczególności dla płyty z wełny mineralnej CONLIT 150 P i CONLIT 150 A/F:

Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych, kPa	≥ 3
Stabilność wymiarów w temp. 23 +/- 2°C i wilgotności względnej powietrza 90 +/- 5%, w ciągu 48 +/- 1 h: - względna redukcja grubości, % - względna redukcja szerokości, % - względna redukcja długości, %	≤ 1 ≤ 1 ≤ 1
Odporność na działanie wysokiej temperatury – ubytek grubości próbki pod wpływem działania temperatury wg krzywej standardowej, zgodnie z PN-EN 1363-1:2001, w czasie 2h, %	≤ 20
Klasyfikacja ogniowa w zakresie reakcji na ogień:	A1

(dane niezbędne do identyfikacji typu określone w programie badań)

7. Nazwa i nr akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego

**Instytut Techniki Budowlanej
Zakład Certyfikacji
AC 020
System oceny zgodności 1
Certyfikat Zgodności Nr ITB-0951/W**

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt. 5

**Miejsce i data:
Cigacice 24.11.2011**

DYREKTOR MARKETINGU

Lukasz Glapa
Lukasz Glapa

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

ROCKWOOL®
N I E P A L N E I Z O L A C J E