

SYSTEM CONLIT 150 - żelbet

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
System CONLIT 150 – żelbet
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **System CONLIT 150 - żelbet**
3. Zamierzone zastosowanie: **do wykonywania, wewnątrz obiektów budowlanych, izolacji ogniochronnych monolitycznych, prostokątnych belek i słupów żelbetowych z betonu zwykłego, płytowych, monolitycznych stropów i ścian żelbetowych z betonu kruszywowego, o gęstości co najmniej 1900 kg/m³**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice;
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **nie dotyczy**
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 1**
7. Krajowa specyfikacja techniczna:
7a. Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, nr akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i nr akredytacji: **nie dotyczy**
7b. Krajowa ocena techniczna: **Nr AT-15-6604/2011 + Aneks nr 1**
Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji, AC020, Certyfikat zgodności nr ITB-0951/W**
8. *) Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1:

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Bezpieczeństwo pożarowe	Klasy odporność ogniowej elementów izolowanych ogniochronnie (belki żelbetowe i słupy żelbetowe o przekroju prostokątnym "d _p ", którego mniejszy wymiar wynosi co najmniej 15 cm), w zależności od grubości otuliny betonowej zbrojenia "g" (odległości osiowej) oraz temperatury krytycznej stali "T _k ": - R 30 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 1 AT-15-6604/2011); - R 60 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 2 AT-15-6604/2011); - R 90 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 3 AT-15-6604/2011); - R 120 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 4 AT-15-6604/2011); - R 180 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 5 AT-15-6604/2011); - R 240 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 6 AT-15-6604/2011).	Klasy wg PN-EN 13501-2+A1:2010
	Klasy odporność ogniowej**) elementów izolowanych ogniochronnie (płytowych, monolitycznych stropów i ścian żelbetowych), w zależności od grubości otuliny betonowej zbrojenia "g" (odległości osiowej) oraz temperatury krytycznej stali "T _k ": - R 30 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 7 AT-15-6604/2011); - R 60 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 8 AT-15-6604/2011); - R 90 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 9 AT-15-6604/2011); - R 120 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 10 AT-15-6604/2011); - R 180 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 11 AT-15-6604/2011); - R 240 (minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 12 AT-15-6604/2011).	
	Klasy odporność ogniowej**) elementów izolowanych ogniochronnie (płytowych, monolitycznych stropów i ścian żelbetowych), w zależności od grubości stropu lub ściany (płyty): EI 30; EI 60; EI 90; EI 120; EI 180; EI 240 Minimalne grubości zabezpieczenia ogniochronnego podano w Tabelcy 13 AT-15-6604/2011.	

*) dla zabezpieczeń wykonanych Systemem CONLIT 150 – żelbet zgodnie z wytycznymi AT-15-6604/2011+ Aneks nr 1

**) klasyfikacja dotyczy warunków jednostronnego, od strony zabezpieczonej ogniochronnie powierzchni, oddziaływania pożaru standardowego

Elementy systemu CONLIT 150 - żelbet
Niepalne płyty z wełny mineralnej CONLIT 150 P bez okładziny, gęstości objętościowej 165 ± 20 kg/m ³ , wymiarach 2000x1200mm i grubości 20+60mm (co 5 mm), spełniające wymagania podane w Aprobacie Technicznej ITB AT-15-6604/2011 tablica 14 i 15
Niepalne płyty z wełny mineralnej CONLIT 150 A/F z jednostronną okładziną z folii aluminiowej, gęstości objętościowej 165± 20 kg/m ³ , wymiarach 2000x1200mm i grubości 30+60mm (co 5 mm), spełniające wymagania podane w Aprobacie Technicznej ITB AT-15-6604/2011 tablica 14 i 15.
Mineralny Klej CONLIT GLUE, otrzymywany ze szkła wodnego i glinki kaolinowej, spełniający wymagania podane w AT-15-6856/2011 tablica 3.
Stalowe łączniki HILTI IDMS do mocowania termoizolacji, spełniające wymagania określone w Aprobacie Technicznej ITB AT-15-6434/2010 lub inne stalowe łączniki do mocowania termoizolacji, których typ i właściwości techniczne są zgodne z właściwościami łączników HILTI IDMS i są dopuszczone do obrotu

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi.
Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Łukasz Głapa
Dyrektor Marketingu
(Imię i nazwisko, stanowisko)

Cigacice, 01.01.2017
(Miejsce, data wydania)

DYREKTOR MARKETINGU

Łukasz Głapa

Podpis