

CONLIT 150

Produkt

System do wykonywania zabezpieczeń konstrukcji stalowych w klasie odporności ogniowej do R 240 oraz monolitycznych stropów, ścian, belek i słupów żelbetonowych w klasach odporności do REI 240.

Zastosowanie

Konstrukcje stalowe:

Elementy konstrukcji stalowych (belki i słupy) znajdujące się wewnątrz budynków i posiadające wskaźnik masywności U/A nie przekraczający 300 m⁻¹ można zabezpieczyć ogniochronnie stosując jedną z dwóch odmian systemu CONLIT 150:

- System CONLIT 150 - w którym łączenie płyt ze skalnej wełny mineralnej odbywa się tradycyjnie przy użyciu kleju CONLIT GLUE

- System CONLIT 150 S - w którym łączenie płyt ze skalnej wełny mineralnej odbywa się metodą bezklejową, przy użyciu specjalnych wkrętów CONLIT SØM

Obydwa rozwiązania umożliwiają zabezpieczenia cztero-, trój- i dwustronne elementów stalowych. Zabezpieczenie ogniochronne elementów o przekroju okrągłym można wykonywać za pomocą utulin CONLIT PIPE SECTION.

Monolityczne stropy, ściany i słupy żelbetonowe

Zabezpieczenia ogniochronne systemem CONLIT 150 powinny stanowić szczelne obudowy izolowanych wyżej wymienionych elementów. Płyty ze skalnej wełny mineralnej powinny być mocowane do belek, słupów, ścian i stropów za pomocą stalowych łączników Hilti IDMS lub innych stalowych łączników do mocowania izolacji dopuszczonych do stosowania w budownictwie.

Informacje techniczne

Aprobata Techniczna	ITB AT-15-3339/2011 - konstrukcje stalowe ITB AT-15-6604/2010 - konstrukcje żelbetowe
Certyfikat Zgodności ITB	CZ ITB-0586/W - konstrukcje stalowe CZ ITB-0951/W - konstrukcje żelbetowe
Znak Certyfikacji ITB	ITB-0951-W - konstrukcje żelbetowe
Krajowa Deklaracja Zgodności	00079/09/M - konstrukcje stalowe 00070/11/M - konstrukcje żelbetowe
Klasa reakcji na ogień	A1

CONLIT 150 P- płyty ze skalnej wełny mineralnej ROCKWOOL

Długość [mm]	Szerokość [mm]	Grubość [mm]	Ilość m ² na palecie [m ²]	Ilość płyt na palecie [szt.]
2000	1200	20	134,4	56
2000	1200	25	108	45
2000	1200	30	88,8	37
2000	1200	35	76,8	32
2000	1200	40	67,2	28
2000	1200	50	52,8	22

Informacja dodatkowa

Produkty ROCKWOOL są produkowane i oferowane na rynku polskim zgodnie z obowiązującymi przepisami.



Powiązane produkty

* Klej CONLIT GLUE

Przegroda budowlana

- * Zabezpieczenia ogniochronne stropu z płyt żelbetonowych, wielokanałowych systemem CONLIT 150
- * Zabezpieczenia ogniochronne konstrukcji żelbetonowych systemem CONLIT 150
- * Zabezpieczenie ogniochronne konstrukcji stalowych systemem CONLIT 150 S
- * Zabezpieczenie ogniochronne konstrukcji stalowych systemem CONLIT 150

Katalog, broszury i ulotki



Systemy zabezpieczeń ogniochronnych ROCKWOOL

Aprobaty i certyfikaty

- * Aprobata Techniczna stal
- * Aprobata Techniczna żelbet
- * Certyfikat Zgodności ITB żelbet
- * Certyfikat Zgodności ITB stal
- * ZNAK ITB0951W żelbet
- * Krajowa Deklaracja Zgodności stal
- * Krajowa Deklaracja Zgodności żelbet

Kontakt

DORADZTWO TECHNICZNE
czynne pn. - pt. 8:00 - 16:00
801 66 00 36, 601 66 00 33
Fax+ 48 68 38 50 122

* doradcy@rockwool.pl