



Rys. 12 Zabezpieczenie przejść rury metalowej przez strop wykonane przy użyciu Pasty Nipro Int -1.

Materiał	Średnica zewnętrzna	Klasa odporności ogniowej
rura stalowa	≤ 273 mm	EI 120
rura żeliwna	≤ 273 mm	EI 120
rura miedziana	≤ 10 mm	EI 120
rura miedziana	≤ 108 mm	E 120

- 1 - grubość stropu $B \geq 150$ mm; wykonany z betonu lub betonu zbrojonego, o gęstości nie mniejszej, niż 1700 kg/m^3 ;
- 2 - rura metalowa o średnicy D ;
- 3 - Pasta ogniochronna Nipro Int -1 (osłona rury), długość $L \geq 500$ mm, grubość $g1 \geq 1,2$ mm;
- 4 - Pasta ogniochronna Nipro Int -1 (pierścień wokół przejścia), grubość $g2 \geq 0,6$ mm, szerokość $e \geq 60$ mm;
- 5 - przestrzeń między rurą a konstrukcją nośną stropu wypełniona zaprawą cementową lub skalną wełną mineralną o gęstości nie mniejszej niż 50 kg/m^3 , grubość $u \leq 30$ mm.

Pracę należy wykonać zgodnie z Europejską Oceną Techniczną wydaną przez ITB:
- ETA 22/0018

Inwestycja:				
BUDOWA RAMIZY OCHOTNICZNEJ STRAŻY POŻARNEJ WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PRZY UL. KOŚCIELNEJ W JASIONÓWCE działka nr ew. 142/8, część działki nr ew. 142/9 obręb: 0006 Jasionówka, jed. ewid. 200802_2 Jasionówka				
Inwestor:				
GMINA JASIONÓWKA ul.Rynek 19 19-122 Jasionówka				
Jednostka projektowa:				
Ptaszyński Architektura Sp. z o.o. ul. Bałtycka 2/9 15-611 Białystok				
Faza opracowania:				
PROJEKT TECHNICZNY				
Stadium:				
INSTALACJA C.O.				
Rysunek:				
SCHEMAT PRZEJŚĆ P.POŻ. PRZEZ PRZEGRODY KONSTRUKCYJNE – CZĘŚĆ 2				
Branża:				
Instalacje sanitarne:		Nr upraw.:	Podpis:	
Projektant:	mgr inż. Renata KUPIŃSKA w spec. instal. w zakr. sieci, instal. i urz. ciepł., wentyl., gaz., wod. i kan.	upr. BI/193/01		
Sprawdzający:	mgr inż. Monika Tworowska w spec. instal. w zakr. sieci, instal. i urz. ciepł., wentyl., gaz., wod. i kan.	upr. PDL/0170/ PBS/22		
Opracowanie:	mgr inż. Zbigniew Rutkowski			
Projekt jest chroniony prawem autorskim. Projekt architektoniczny jest projektem nadrzędnym, wszystkie nieścisłości konsultować z Głównym Projektantem				
Nr proj.:	Skala:	Data:	Nr rys.:	Rev.
PT-18/2023	1:100	11.06.2024	S.2.5	A