

RĘKAW OGNIOCHRONNY CABLE TRANSIT

NOWOŚĆ



Specjalnie zaprojektowana puszką kablowa, przeznaczona do uszczelniania przejść instalacyjnych kabli i wiązek kabli oraz plastikowych rur w ścianach i stropach o określonej odporności ogniowej.

Art. nr 0893 305 021 – Ø63 x 250 mm

Art. nr 0893 305 022 – Ø90 x 250 mm

Art. nr 0893 305 023 – Ø110 x 250 mm



Dane techniczne:

Obudowa	Odporne na wysoką temperaturę tworzywo sztuczne
Kolor	Biała tuba z antracytową wkładką
Warunki kondycjonowania	Wg EN 13238:2010
Współczynnik rozszerzenia	17:1
Ciśnienie ekspansji	65,4 N
Gramatura grafitu	1,4 kg/m ² na mm grubości
Gęstość grafitu	1409 kg/m ³
Normalny czas ekspansji	Mniej niż 2 minuty
Minimalna temperatura ekspansji	105°C
Przechowywanie	W temperaturze od +5°C do +30°C

Europejska Ocena Techniczna ETA

ETA-18/0136 – uszczelnianie przejść instalacyjnych.

Odporność ogniowa do EI240

Zgodnie z ETA-18/0136 – w zależności od rodzaju konstrukcji i elementów składowych systemu zabezpieczającego.

Zastosowanie

Uszczelnianie przejść instalacyjnych rur z tworzyw sztucznych PVC-U, PVC-C, PE, LDPE, MDPE, HDPE, ABS, SAN + PVC i PP oraz wszelkiego rodzaju kabli - do określonego zakresu średnic – zgodnie z Europejską Oceną Techniczną ETA-18/0136.

Właściwości

Rękaw ogniochronny CABLE TRANSIT jest wykonany z tworzywa sztucznego, o wysokiej odporności na temperaturę, z wewnętrzną okładziną z grafitu, który po podgrzaniu rozszerza się i uszczelnia przestrzeń wokół kabli i rur, zapobiegając przechodzeniu płomieni, dymu i gazów.

Po wbudowaniu rękawa, instalacje mogą być później dokładane lub wymieniane bez konieczności wykonywania ponownego uszczelnienia przeciwpożarowego przepustu.

Zalety

- Bezpieczne, łatwe i szybkie uszczelnienie przejść instalacyjnych
- Idealny do uszczelniania instalacji, które muszą być w przyszłości wymienione lub zmodernizowane
- Idealny do instalacji miejscach mało dostępnych, o ograniczonej przestrzeni, gdzie trudno wykonać inny rodzaj uszczelnienia przeciwpożarowego w późniejszym etapie budowy
- Pęczniący materiał grafitowy nowej generacji
- Do kabli, plastikowych rur i kabli wewnątrz rur plastikowych
- Sklasyfikowane jako ognioodporne uszczelnienie w konstrukcjach ścian betonowych, murowanych, elastycznych (z okładziną z płyt gipsowo-kartonowych) oraz stropów betonowych
- Rękaw może być mocowany na kilka sposobów: poprzez wciskanie (siłą tarcia), zalewania betonem, za pomocą uszczelniacza akrylowego ACR 240 lub wstawiane w większe otwory w zestawie z uszczelniaczem akrylowym ACR 240 i płytą ogniochronną FPMF BOARD lub zaprawą FP MORTAR
- Bardzo wysoka klasyfikacja ogniowa, nawet do EI 240 minut
- Brak emisji – przyjazny dla środowiska i użytkownika
- Nieograniczony czas przechowywania (w zalecanych warunkach)