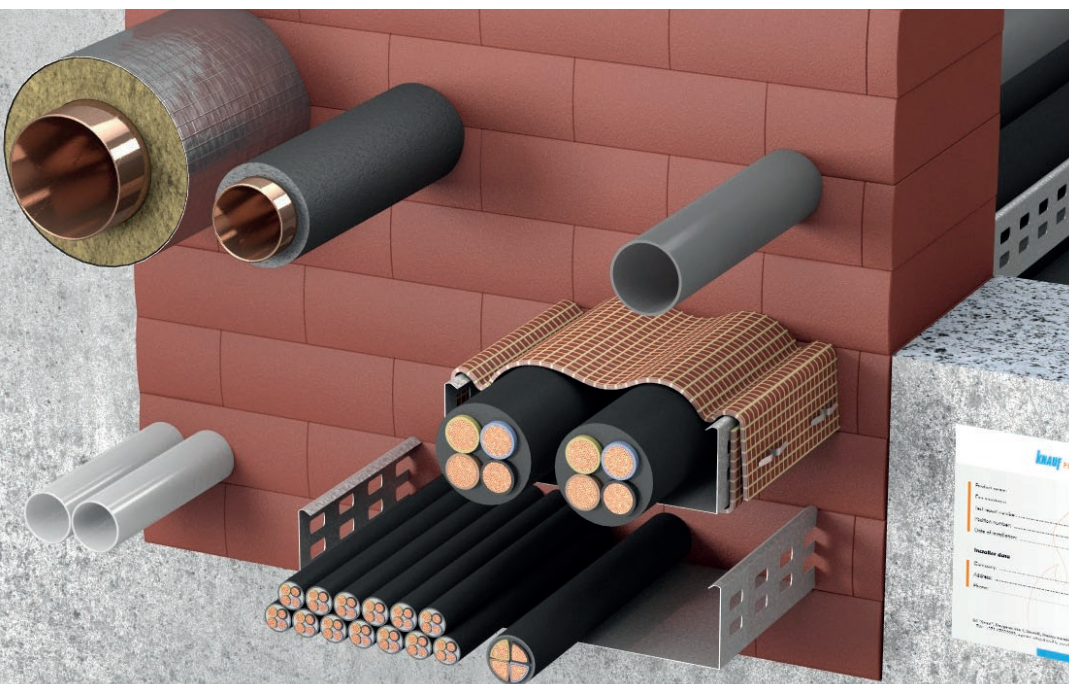
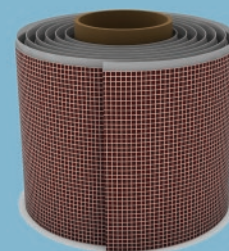




E501d.pl



FireWin

05/2019

Knauf Taśma ogniochronna FPW

Opis wyrobu

Knauf taśma ogniochronna FPW jest to niekuczliwa, niezawierająca rozpuszczalników, samoprzylepna, plastikowa, butylowa taśma uszczelniająca, która pęcznieje pod wpływem ognia. Jest stosowana na opłot kablowy w klasie odporności ogniowej do EI 120 w systemie Knauf Firestop - F

Przechowywanie

W temperaturze od +5°C do +30°C (pionowo, w suchym miejscu, chroniąc przed kurzem).

Sposób dostawy

Knauf taśma ogniochronna FPW (5000 x 150 x 3 [mm]) wraz z 40 stalowymi spinaczami, artykuł nr 586157.

Zakres zastosowania

Knauf taśma ogniochronna FPW może być stosowana jako otoczka ochronna kabli i koryt kablowych w uszczelnieniach przejść instalacyjnych, kablowych i przejść instalacyjnych łączonych.

Właściwości

- Zachowuje się jak kauczuk.
- Niekuczliwa
- Samoprzylepna
- Może być formowana plastycznie.

Dane techniczne	
Europejska Ocena Techniczna:	ETA-17/0844
Klasa reakcji na ogień zgodnie z normą EN 13501-1:	Klasa E
Barwa:	Kasztanowa
Wymiary:	5000 x 150 x 3 [mm], dostarczana w rolkach
Temperatura stosowania:	od + 5°C do + 30°C
Gęstość objętościowa	ρ = od 1215 kg/m ³ do 1485 kg/m ³
Stopień pęcznienia:	od 6,0x do 9,0x Produkt przebadany na próbkach w temperaturze 450°C przez 25 minut z przyłożonym obciążeniem. Stopień pęcznienia jest to charakterystyczna wielkość laboratoryjna. Stopień pęcznienia w stanie po zainstalowaniu zależy od istniejących warunków brzegowych.
Temperatura podłoża lub otoczenia:	< 60°C
Badanie właściwości w zakresie oporności ogniowej w warunkach środowiskowych:	Kategoria zastosowania Z1 (do użytku w pomieszczeniach o wysokiej wilgotności i w temperaturach $\geq$ 0°C)

Uwaga

Sporadyczne, krótkotrwałe zmoczenie strugą rozpylonej wody nie powoduje problemów. Generalnie należy unikać stałego zawilgocenia i wysokiego poziomu wilgoci, jak również stojącej wody oraz zraszania wodą pod ciśnieniem.

Wpływ materiałów powłokowych i chemikaliów:

Niżej wymienione farby i przypadkowy, krótki wpływ chemikaliów nie powodują żadnych zmian w technicznych właściwościach ogniochronnych: Materiały powłokowe: farba dyspersyjna, farba żywiczna alkidowa, lakier poliuretanowo-akrylowy, lakier epoksydowy, silikon.

Rozpuszczalnik/olej: tróchloroetylen, ksylen, aceton, benzyna lakowa, octan butylu, butanol.

Produkty chemiczne gazowe: amoniak.

Uwaga: Warunki otoczenia o wysokim poziomie wilgotności, niektóre powłoki lub związki chemiczne mogą spowodować przejaśnienia lub zmianę koloru.

Kontakt z metalami i tworzywami sztucznymi:

Aluminium o gładkiej powierzchni, stal nierdzewna, stal ocynkowana, tworzywa sztuczne wykonane z polietylenu i polichlorek winylu nie mają negatywnego oddziaływania na Knauf Piankę ogniochronną FPF.

Bezpieczeństwo:

Należy przestrzegać danych zamieszczonych w karcie charakterystyki produktu.

Knauf Sp. z o.o.
Dział Techniczny

► Tel.: + 48 22 369 5199

► Fax: + 48 22 369 5157

► www.knauf.pl

Knauf Sp. z o.o., ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa