

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/rura-elektroinstalacyjna-uniepalniona-rlhffr-20-3m-p-27466.html>



Rura elektroinstalacyjna uniepalniona RLHFFR-20 3m

Cena brutto	43,98 zł
Cena netto	35,76 zł
Numer katalogowy	30505
Kod producenta	420HF-FR30
Kod EAN	5905567541841
Producent	Brak

Opis produktu

Rury zaprojektowane do rozprowadzania i ochrony przewodów elektrycznych w instalacjach naściennych budowlanych i przemysłowych w miejscach o podwyższonej ochronie przeciwpożarowej (produkt samogasnący), o zastrzonych wymogach dotyczących toksycznych związków chemicznych wydzielanych podczas spalania (produkt bezhalogenowy).

Duża sztywność zapewnia odpowiednią ochronę mechaniczną prowadzonych wewnątrz przewodów. Wysoka precyzja wykonania umożliwia łatwy i szybki montaż instalacji. Posiadają całkowicie gładką powierzchnię, co ułatwia utrzymanie jej w czystości.

Standardowa długość rur wynosi 3 metry

Produkt zgodny z dyrektywą 2014/35/UE (LVD)

Stopień uniepalnienia:

standardowo HB (UL94), na indywidualne zamówienie modyfikacje do V-1, V-2 (UL94), B-1, B-2 (DIN 4102).

Charakterystyka materiału:

Materiał samogasnący, tj. nierozprzestrzeniający płomienia, bez związków halogenowych. Charakteryzuje się małą gęstością dymu i małą toksycznością podczas spalania. Materiał o wysokim współczynniku wytrzymałości mechanicznej i znakomitych właściwościach udarowych, przy rozciąganiu mało elastyczny, w dużym stopniu odporny na ciśnienia i większość związków chemicznych. Dzięki nadzwyczaj małej chłonności wody jego własności dielektryczne nie zmieniają się przy przebywaniu w wilgotnym środowisku.

Odporność na wybrane związki chemiczne

Substancje chemiczne		
Kwasy	słabe	wysoka
	mocne	wysoka
	utleniające	brak

Substancje chemiczne		
	fluorowodorowy	średnia
Zasady	chlorowce suche	średnia
	słabe	wysoka
	mocne	wysoka
Rozpuszczalniki	alkohole	wysoka
	estry	średnia
	ketony	średnia
	estery	średnia
	węglowodory chlorowane	średnia
Materiały napłdowe i olejowe	benzen	średnia
	benzyna	średnia
	mieszanki napłdowe	średnia
	oleje mineralne	wysoka
	oleje tleneczowe	wysoka

Miejsca zastosowań

Instalacje na/cienne wewn/irne nie nara/one na bezpo/ednie wia/ro s/oneczne (UV)	zalecane

Instalacje polylukowe	dopuszczalne
Instalacje na/cienne zewnętrzne z bezpośrednią ekspozycją na światło słoneczne (UV)	nieodpuszczalne
Włazy gipsowe	zabecane
Powierzchnie palne charakteryzujące się niskim stopniem rozprzestrzeniania ognia (drewno, itp.)	zabecane
Instalacje podziemne prowadzone bezpośrednio w gruncie	nieodpuszczalne
Beton zalewany, zalewany wibrowany	nieodpuszczalne
Beton wibrowany i naparzony	nieodpuszczalne
Urządzenia elektryczne, maszyny przemysłowe	dopuszczalne
Automatyka, urządzenia ruchome, w których instalacja narażona jest na cięty wyginał	nieodpuszczalne
Urządzenia przemysłowe chemicznego i spożywczego	dopuszczalne
Przemysł montażowy	zabecane
Przemysł stacjonary	zabecane
Przemysł lotniczy	zabecane