

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/rura-elektroinstalacyjna-uniepalniona-rlhffr-16-3m-p-27547.html>



Rura elektroinstalacyjna uniepalniona RLHFFR-16 3m

Cena brutto	33,33 zł
Cena netto	27,10 zł
Numer katalogowy	30595
Kod producenta	416HF-FR30
Kod EAN	5905567541810
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 zaostrzonych 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
	stężenia/ce	brak

Substancje chemiczne		
	fluorowodorowy	średnia
Zasady	chlorowce suche	średnia
	sólbe	wysoka
	siarczki	wysoka
Ropuszczalniki	alkohole	wysoka
	estry	średnia
	ketony	średnia
	etery	średnia
	węglowodory chlorowane	średnia
Materialy napłdowe i olejowe	benzen	średnia
	benzyna	średnia
	mieszanki napłdowe	średnia
	oleje mineralne	wysoka
	oleje twardzcowe	wysoka

Miejsca zastosowań

Instalacje na/cienne wewn/trzne nie nara/one na bezpo/rdnie wiat/lo s/oneczne (UV)	zakazane

Instalacje podtytułowe	dopuszczalne
Instalacje na/cienne zewnętrzne z bezpośrednią ekspozycją na światło słoneczne (UV)	niedopuszczalne
Ściany gipsowe	zabudowane
Powierzchnie palne charakteryzujące się możliwością rozprzestrzeniania ognia (drewno, itp.)	zabudowane
Instalacje podziemne prowadzone bezpośrednio w gruncie	niedopuszczalne
Beton zalewany, zalewany wibroarmowany	niedopuszczalne
Beton wibroarmowany i naprzemiany	niedopuszczalne
Urządzenia elektroniczne, maszyny przemysłowe	dopuszczalne
Automatyka, urządzenia ruchome, w których instalacja narzuca jest na ciętych wyginanie	niedopuszczalne
Urządzenia przemysłowe chemiczne i spożywcze	dopuszczalne
Przemysł motoryzacyjny	zabudowane
Przemysł stoczniowy	zabudowane
Przemysł lotniczy	zabudowane