Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 16:00

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 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	s?abe	wysoka
	mocne	wysoka
	utleniaj?ce	brak
	fluorowodorowy	?rednia
Zasady	chlorowce suche	?rednia
	s?abe	wysoka
	mocne	wysoka
Rozpuszczalniki	alkohole	wysoka

Substancje chemiczne		
	estry	?rednia
	ketony	?rednia
	etery	?rednia
	w?glowodory chlorowane	?rednia
Materia?y nap?dowe i olejowe	benzen	?rednia
	benzyna	?rednia
	mieszanki nap?dowe	?rednia
	oleje mineralne	wysoka
	oleje t?uszczowe	wysoka

Miejsca zastosowań

Instalacje na?cienne wewn?trzne nie nara?one na bezpo?rednie ?wiat?o s?oneczne (UV)	zalecane
Instalacje podtynkowe	dopuszczalne
Instalacje na?cienne zewn?trzne z bezpo?redni? ekspozycj? na ?wiat?o s?oneczne (UV)	niedopuszczalne
?ciany gipsowe	zalecane
Powierzchnie palne charakteryzuj?ce si? mo?liwo?ci? rozprzestrzeniania ognia (drewno, itp.)	zalecane
Instalacje podziemne prowadzone bezpo?rednio w gruncie	niedopuszczalne
Beton zalewany, zalewany wibrowany	niedopuszczalne
Beton wibrowany i naparzany	niedopuszczalne
Urz?dzenia elektrotechniczne, maszyny przemys?owe	dopuszczalne
Automatyka, urz?dzenia ruchome, w których instalacja nara?ona jest na ci?g?e wyginanie	niedopuszczalne
Urz?dzenia przemys?u chemicznego i spo?ywczego	dopuszczalne
Przemys? motoryzacyjny	zalecane
Przemys? stoczniowy	zalecane
Przemys? lotniczy	zalecane