WĄŻ STALOWY POWLEKANY PCV



WSO-D

Oznaczenie wg EN 61386-1: **44412**

Odporność na ściskanie: **1250N (duża)** 4
Odporność na uderzenie: **2,0 kg/300mm (duża)** 4
Zakres temperatur (instalacja i eksploatacja):
od -25°C do +60°C 4 1
Elastyczność: **rura giętka** 2
Palność: **rura niepalna**
Materiał: **stal ocynkowana,**
miękki polichlorek winylu (PCV mod.)

ŁATWE PRZECIĄGANIE PRZEWODÓW | PB BEZ OŁOWIU | WYSOKA UDARNOŚĆ | WYSOKA ELASTYCZNOŚĆ | samogasnąca | 10lat gwarancji na UV

Charakterystyka i zastosowanie:

Rura przeznaczona do układania i ochrony kabli elektrycznych w instalacjach narażonych na ciężkie uszkodzenia mechaniczne. Stosowana głównie przy podłączeniach maszyn i urządzeń oraz innych instalacjach przemysłowych. Zalecana przy swobodnym prowadzeniu luźnych instalacji, np. przy podłączeniach ruchomych elementów maszyn i urządzeń. Powłoka z elastycznego tworzywa zapewnia całkowitą szczelność i ochronę przed korozją.

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

Charakterystyka materiału:

Powłoka zewnętrzna (PCV-mod.):

Materiał samogasnący, tj. nie rozprzestrzeniający płomienia, o wysokim współczynniku wytrzymałości mechanicznej i znakomitych właściwościach udarowych, charakteryzujący się małym wydłużeniem względnym, przy rozciąganiu bardzo elastyczny, w dużym stopniu odporny na ciśnienia i większość związków chemicznych. Materiał o bardzo dobrych właściwościach dielektrycznych w dużym stopniu odporny na UV.

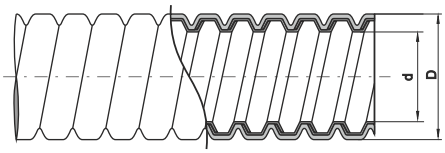
Rdzeń WSO-D:

profilowana taśma ze stali ocynkowanej, odporna na korozję.



Produkujemy w zgodzie ze środowiskiem

WSO-D



Dostępne średnice rur

Wymiar nominalny DN (mm)	d Średnica wewn. (mm)	D Średnica zewn. (mm)	Wielkość opakowania (m)
16	11	16	10
18,5	13,5	18,5	10
21,5	16	21,5	10
23	18	23	10
25	20	25	10
27	22	27	10
32	25	32	10
34	28	34	10
35	30	35	10

dostępne akcesoria

Odporność na wybrane związki chemiczne

Kwasy	słabe	wysoka
	mocne	wysoka
	utleniające	średnia
	fluorowodorowy	średnia
Zasady	chlorowce suche	średnia
	słabe	wysoka
	mocne	wysoka
Rozpuszczalniki	alkohole	wysoka
	estry	brak
	ketony	brak
	etery	brak
	węglowodory chlorowane	średnia
Materiały napędowe i olejowe	benzen	brak
	benzyna	wysoka
	mieszanki napędowe	średnia
	oleje mineralne	wysoka
	oleje tłuszczowe	wysoka

Miejsca zastosowań

Instalacje naścienne wewnętrzne nie narażone na bezpośrednie światło słoneczne (UV)	zalecane
Instalacje podtynkowe	zalecane
Instalacje naścienne zewnętrzne z bezpośrednią ekspozycją na światło słoneczne (UV)	zalecane
Ściany gipsowe	zalecane
Powierzchnie palne charakteryzujące się możliwością rozprzestrzeniania ognia (drewno, itp.)	zalecane
Instalacje podziemne prowadzone bezpośrednio w gruncie	zalecane
Beton zalewany, zalewany wibrowany	zalecane
Beton wibrowany i naparzany	zalecane
Urządzenia elektrotechniczne, maszyny przemysłowe	zalecane
Automatyka, urządzenia ruchome, w których instalacja narażona jest na ciągłe wyginanie	zalecane
Urządzenia przemysłu chemicznego i spożywczego	zalecane
Przemysł motoryzacyjny	zalecane
Przemysł stoczniowy	zalecane
Przemysł lotniczy	niedopuszczalne

Akcesoria do węży stalowych







W związku z udoskonalaniem i rozwojem produktów zastrzega się możliwość do dokonywania zmian parametrów.

INGREMIO BRACIA KOTULSCY
Spółka Komandytowo-Akcyjna
ul. Laskowska 93
PL 32-329 Bolesław
tel. +48 (32) 647 19 00
www.ingremio.pl
e-mail: biuro@ingremio.pl

ISO 9001

www.ingremio.pl

modern technical idea

D7/24