



Oblouk 90° PV-COOR



Popis výrobku:

Oblouk 90° PV-COOR je oblouk z PP-MOD-BS-UV v černé barvě, který brání šíření plamene.

Tento oblouk se používá pro trubky PV-COOR.



Tepelná odolnost podle LV312-3:
-40 °C až +105 °C
Hořlavost: FMVSS 302 / UL 94 V2
Brání šíření plamene podle ČSN EN 61386-22



Zvláštnosti

Odolnost proti UV záření až 20 let.

Výr. č.:	Typ	Vnitřní Ø mm	Vnější Ø mm	Obsah	Balení
491 40 801	40x80	40x80	51,5x95,0	1	STK

Normalizace

ČSN EN 61386-1:2009 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 1: Všeobecné požadavky / Zdroj: Úřední věstník Evropské unie ze dne 16. 5. 2014 / Částečně aplikováno

ČSN EN 61386-22:2011 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 22: Zvláštní požadavky – Ohebné trubkové systémy / Zdroj: Úřední věstník Evropské unie ze dne 16. 5. 2014 / Částečně aplikováno

Vnější průměr dle ČSN EN 61386-24
Poloměr ohybu platí pro okolní teplotu 20 °C. V případě nízkých teplot doporučujeme zvýšit minimální poloměry ohybu (o koeficient > 1,5× při cca 10 °C, o koeficient > 2× při cca 0 °C).



Oblouk 90° PV-COOR

Materiálové vlastnosti

Absence halogenů	EN 50642	
Low Smoke	ČSN EN 61034-2	
Nešíří plamen	ČSN EN 61386-1	•
Odolnost vůči UV záření	DIN 53387	•
Highspeed		

Oblast použití

na omítku	Stroje	•
pod omítku	Horký asfalt	
na dřevo	do potěru	
do země	v montované stavbě	
do betonu	venku	•

Chemické vlastnosti

Odolný vůči	kyselinám, louhům, anorganickým solím, palivům, minerálním olejům, tukům a vůči většině běžných rozpouštědel
Podmíněně odolný vůči	éteru
Není odolný vůči	oxidujícím a aromatickým sloučeninám a sloučeninám obsahujícím halogeny

Analýza rizik

Výrobek byl zhotoven a přezkoušen podle harmonizované normy ve smyslu harmonizačních právních předpisů EU. Byly dodrženy všechny zkoušky relevantní z hlediska bezpečnosti. U tohoto výrobku nehrozí další riziko.

Hotline

Vývoj techniky nelze předvídat. Proto by elektroinstalace měly být kdykoliv rozšířitelné. Pokud již dnes instalujete prostorný systém prázdných trubek, můžete elektroinstalace později bez problémů rozšířit. Ušetříte tak spoustu času, peněz i práce!

Rádi Vám pomůžeme při řešení případných odborných otázek. Okamžité informace Vám poskytnou naši techničtí poradci na telefonním čísle +49 9525 88-8123.

