



SM-E brynýrovaná



Popis výrobku:

SM-E je závitová spojka pro ocelové trubky z válcované plávkové oceli, brynýrovaná, v černé barvě.

Tato závitová spojka se používá ke spojování lakované ocelové trubky Staro Gewinde-ES.



VDE 0605
ČSN EN 61386-21



Zvláštnosti

Tento výrobek je vhodný pro pokládku vedení s odpovídající funkcností (E30/E60/E90) a je odzkoušen v systému.

Výr. č.:	Typ	Vnější Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Celk. délka mm	Závit
202 50 016	16	18	25	0,525	30,0	M16x1,5
202 50 020	20	22	50	1,350	30,0	M20x1,5
202 50 025	25	28	50	2,250	36,0	M25x1,5
202 50 032	32	35	50	3,800	44,0	M32x1,5
202 50 040	40	43	25	2,700	50,0	M40x1,5
202 50 050	50	54	10	1,920	55,0	M50x1,5
202 50 063	63	68	5	1,105	60,0	M63x1,5

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 / Zcela aplikováno

ČSN EN 61386-21:2011 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 21: Zvláštní požadavky – Tuhé trubkové systémy / Zdroj: Úřední věstník Evropské unie ze dne 16. 5. 2014 / Zcela 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).

FRÄNKISCHE Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG | Hellinger Str. 1 | 97486 Königsberg/Bayern
Tel. +49 9525 88-8123 | Fax +49 9525 88-2151 | info.elektro@fraenkische.de | www.fraenkische.com

Změny vyhrazeny

Strana 1 od 2

Stav: 22.02.18



SM-E bryňýrovaná

Materiálové vlastnosti		Oblast použití	
Absence halogenů	DIN VDE V 0604-2-100	na omítku	• Stroje
Low Smoke	ČSN EN 61034-2	pod omítku	• Horký asfalt
Neššíř plamen	ČSN EN 61386-1	• na dřevo	• do potěru
Odolnost vůči UV záření	DIN 53387	do země	• v montované stavbě
Highspeed		do betonu	• venku

Chemické vlastnosti	
Odolný vůči	tukům, oleji a většině zde obsažených přísad do oleje
Podmíněně odolný vůči	neutrálním až mírně alkalickým látkám
Není odolný vůči	kyselinám

Příslušenství		
Vnitřní závitová spojka	SN-E bryňýrovaná	202 70 ...

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 rozšiřitelné. 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.

