

Schweres biegsames Stahlrohr FFSK-ES-UV

444123



Produktbeschreibung:

FFSK-ES-UV ist ein schweres biegsames Stahlrohr aus verzinktem Bandstahl mit enger Rillung, UV-stabilisiertem Kunststoffmantel und Zwischenschicht aus Spezialisolation, inklusive einseitiger Muffe (SM-E-V). Nicht flammenausbreitend in Farbe schwarz.

Verwendet wird dieses biegsame Stahlrohr für alle Installationen im Haus- oder Industriebau, sowie bei der Verlegung im Freien. Die Vorteile liegen in der hohen Druckfestigkeit, zusätzlich können Kabel und Leitungen sicher abgeschirmt werden.



VDE 0605
DIN EN 61386-22
Mindestdruckfestigkeit: 1250N/5cm

Besonderheiten

Durch den Kunststoffmantel ist FFSK-ES-UV Korrosion geschützt und kann somit im Freien verlegt werden.
Bis 10 Jahre UV-stabil.

Art-Nr.: FFSK-ES-UV	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Inhalt Palette in m	Biegeradius ≥ mm
201 20 020	20	15,7	20	25	M	7,850	500	140
201 20 025	25	20,2	25	25	M	10,275	350	160
201 20 032	32	26,7	32	25	M	13,375	300	200
201 20 040	40	34,2	40	25	M	17,500	200	300
201 20 050	50	43,7	50	25	M	21,150	150	400

Klassifizierung	Code	Bedeutung
Druckfestigkeit	4	schwer
Schlagfestigkeit	4	schwer
Temperatur min	4	- 25 °C
Temperatur max	1	+ 60 °C
Biegeverhalten	2	biegsam
Elektr. Eigenschaften	3	mit elektr. Leit- und Isolationse

DRAINAGE SYSTEME
ELEKTRO SYSTEME
HAUSTECHNIK
INDUSTRIEPRODUKTE

Schweres biegsames Stahlrohr FFSK-ES-UV

444123

Materialeigenschaften

Halogenfreiheit	nach DIN EN 50267-2-2	
Low Smoke	nach DIN EN 61034-2	
Nicht flammenausbreitend	nach DIN EN 61386-1	•
UV-Beständig	nach DIN 53387	•
Highspeed		

Anwendungsbereich

auf Putz	•	Maschinen	•
unter Putz	•	Heißasphalt	
auf Holz	•	im Estrich	•
im Erdreich	•	im Fertigbau	•
im Beton	•	im Freien	•

Chemische Eigenschaften

Beständig gegen	Abgase salzsäurehaltig, Abgase schwefelsäurehaltig, Ammoniak flüssig, Ammoniak gasförmig, Benzin, Dieseltreibstoff, Düngesalz wässrig, Fotoentwickler, Essig (Weinessig), Frostschutzmittel, Fruchtsäfte, Harnsäure wässrig, Heizöl, Meerwasser, Methanol, Milch, Mineralöl, Öle pflanzliche und tierische, Petroleum, Propan gasförmig, Salpetersäure, Salzsäure, Schwefelsäure, Terpentin, Waschmittel
Bedingt beständig gegen	Chlor gasförmig trocken
Unbeständig gegen	Benzol, Bier

Zubehör

Schnellmontage-Kupplung	SMK-E	205 55 ...
-------------------------	-------	------------

Hotline

Die Entwicklung der Technik ist nicht absehbar. Deshalb sollten Elektro-Installationen jederzeit erweiterungsfähig sein. Wenn Sie schon heute ein großzügiges Leerrohrsystem verlegen, erweitern Sie Ihre Elektroinstallationen später problemlos. Viel Zeit, Geld und Aufwand bleibt Ihnen erspart!

Gerne unterstützen wir Sie bei eventuell auftretenden Fachfragen. Sofortige Auskünfte erhalten Sie von unseren technischen Beratern unter +49 9525 88-8123