

Mittleres Kunststoffstangenrohr FPKu-EM-F-LS0H

335412



Produktbeschreibung:

FPKu-EM-F-LS0H Low Smoke ist ein mittleres Kunststoffstangenrohr aus Spezialkunststoff, nicht flammenausbreitend, in Stangen zu 3m, mit einseitig angeformter Muffe und in Farbe grau RAL 7035.

Verwendet wird dieses Kunststoffstangenrohr in öffentlichen Gebäuden und Industrieanlagen. Die Vorteile liegen in der äußerst geringen Rauchentwicklung, Fluchtwege leichter erkennbar zu machen und es entstehen aufgrund der Halogenfreiheit keine gefährlichen toxischen und korrosiven Gase.



VDE 0605
DIN EN 61386-22
100 % halogenfrei nach VDE 0604-2-100
Rauchgasdichte nach DIN EN 61034-2
Mindestdruckfestigkeit: 750N/5cm

Besonderheiten

Funktionserhalt E30 / E90

Dieses Produkt ist für die Verlegung von Leitungen mit Funktionserhalt geeignet und im System geprüft.

Schocksicherheit:

Geeignet für eine schocksichere Installation, auch in Zivilschutzräumen.

Art-Nr.:	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Inhalt Palette in m
233 10 016	16	13,0	16	111	M	7,326	7992
233 10 020	20	16,8	20	111	M	10,212	4995
233 10 025	25	21,5	25	57	M	7,011	3135
233 10 032	32	28,0	32	57	M	9,804	2052
233 10 040	40	35,5	40	21	M	4,914	1407
233 10 050	50	45,2	50	21	M	7,455	798
233 10 063	63	57,8	63	21	M	10,080	504

Klassifizierung	Code	Bedeutung
Druckfestigkeit	3	mittel
Schlagfestigkeit	3	mittel
Temperatur min	5	- 45 °C
Temperatur max	4	+ 120 °C
Biegeverhalten	1	starr
Elektr. Eigenschaften	2	mit elektr. Isolationseigensch.

DRAINAGE SYSTEME
ELEKTRO SYSTEME
HAUSTECHNIK
INDUSTRIEPRODUKTE

Mittleres Kunststoffstangenrohr FPKu-EM-F-LS0H

335412

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	Ammoniak flüssig, Ammoniak gasförmig, Chlor gasförmig trocken, Fotoentwickler, Essig (Weinessig), Harnsäure wässrig, Meerwasser, Salpetersäure, Salzsäure, Schwefelsäure
Bedingt beständig gegen	Abgase salzsäurehaltig, Abgase schwefelsäurehaltig, Benzin, Bier, Dieseltreibstoff, Methanol, Milch, Mineralöl, Öle pflanzliche und tierische, Waschmittel
Unbeständig gegen	-

Zubehör

Kunststoff-Steckmuffe	SMSKu-E-H0	231 50 ...
Kunststoff-Steckbogen	SBSKu-EM-LS0H	233 60 ...
Kunststoff-Klemmschelle	clipfix-H0	231 70 ...

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

DRAINAGE SYSTEME
ELEKTRO SYSTEME
HAUSTECHNIK
INDUSTRIEPRODUKTE