

SBSKu-EM-UV weiss



Produktbeschreibung:

SBSKu-EM-UV ist ein Kunststoff-Steckbogen aus modifiziertem PVC, mit einseitig angeformter Muffe, in Farbe weiß (RAL 9010), nicht flammenausbreitend, UV-stabilisiert.

Verwendet wird dieser Steckbogen zur Verbindung des Kunststoff-Stangenrohres FPKu-ES-F-UV weiß. Der Vorteil liegt in der mittleren Druckfestigkeit.



VDE 0605
DIN EN 61386-21
Klassifizierung: 33411
Mindestdruckfestigkeit: 750 N/5 cm



Besonderheiten

Bis 10 Jahre UV-stabil.

Art-Nr.:	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Bogen- radius
225 62 016	16	13,4	16	10	STK	0,190	55
225 62 020	20	17,1	20	10	STK	0,310	80
225 62 025	25	21,7	25	10	STK	0,580	120
225 62 032	32	28,6	32	10	STK	0,880	155

Normung

EN 61386-1:2008 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

EN 61386-21:2004 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 21: Besondere Anforderungen für starre Elektroinstallationsrohrsysteme / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

Außendurchmesser gemäß DIN EN 61386-24

Biegeradius gilt für 20°C Umgebungstemperatur. Bei niedrigeren Temperaturen empfehlen wir die minimalen Biegeradien zu erhöhen (um den Faktor > 1,5x bei ca. 10°C, um den Faktor > 2x bei ca. 0°C).

SBSKu-EM-UV weiss

Materialeigenschaften		Anwendungsbereich	
Halogenfreiheit	DIN VDE V 0604-2-100	auf Putz	• Maschinen
Low Smoke	DIN EN 61034-2	unter Putz	• Heiasphalt
Nicht flammenausbreitend	DIN EN 61386-1	• auf Holz	• im Estrich
UV-Beständig	DIN 53387	• im Erdreich	• im Fertigbau
Highspeed		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

Risikoanalyse

Das Produkt wurde nach den harmonisierten Normen 61386-1 und 61386-21 im Sinne der Harmonisierungsrechtsvorschriften der EU hergestellt und geprüft. Alle Sicherheitsrelevanten Prüfungen wurden eingehalten. Ein weiteres Risiko geht von diesem Produkt nicht aus.

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