

## SBSKu-ES-UV schwarz



## Produktbeschreibung:

SBSKu-ES-UV ist ein Kunststoff-Steckbogen aus modifizierten PVC, mit einseitig angeformter Muffe, in Farbe schwarz (RAL 9005), nicht flammenausbreitend, UV-stabilisiert.

Verwendet wird dieser Steckbogen zur Verbindung des Stangenrohrs FPKu-ES-F-UV schwarz. Der Vorteil liegt in der schweren Druckfestigkeit.



VDE 0605  
DIN EN 61386-21  
Klassifizierung: 43411  
Mindestdruckfestigkeit: 1250 N/5 cm



## Besonderheiten

Bis 10 Jahre UV-stabil.

| Art-Nr.:   | Type | Innen Ø<br>mm | Außen Ø<br>mm | Inhalt | Gewicht<br>VPE/kg | Bogen-<br>radius |
|------------|------|---------------|---------------|--------|-------------------|------------------|
| 226 61 020 | 20   | 17,3          | 20            | 25     | 0,950             | 80               |
| 226 61 025 | 25   | 21,6          | 25            | 25     | 1,675             | 120              |
| 226 61 032 | 32   | 28,5          | 32            | 25     | 2,550             | 155              |
| 226 61 040 | 40   | 36,1          | 40            | 25     | 4,750             | 185              |
| 226 61 050 | 50   | 46,1          | 50            | 10     | 3,130             | 200              |

## Normung

EN 61386-1:2009 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

EN 61386-21:2011 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 60423 / IEC 60423

Alle Maße ohne Toleranzangaben haben rein informativen Charakter

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

Änderungen vorbehalten

Seite 1 von 2

Stand: 31.05.17

## SBSKu-ES-UV schwarz

| 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