

## PV-COOR T-Verteiler



### Produktbeschreibung:

PV-COOR T-Verteiler ist ein T-Stück aus PP-MOD-BS-UV, in Farbe schwarz, nicht flammenausbreitend.

Verwendet wird dieses T-Stück für das PV-COOR.



Temperaturbeständigkeit nach LV312-3:  
-40° C bis +135° C, kurzzeitig bis +150° C  
Entflammbarkeit: FMVSS 302 / UL 94 V2



### Besonderheiten

Bis 10 Jahre UV-stabil.

| Art-Nr.:   | Type  | Innen Ø<br>mm | Außen Ø<br>mm | Inhalt |
|------------|-------|---------------|---------------|--------|
| 491 40 802 | 40x80 | 40x80         | 51,5x95,0     | 10     |

### 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 / Teilweise angewandt

EN 61386-22:2011 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 22: Besondere Anforderungen für biegsame Elektroinstallationsrohrsysteme / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Teilweise angewandt

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](mailto:info.elektro@fraenkische.com) | [www.fraenkische.com](http://www.fraenkische.com)

Änderungen vorbehalten

Seite 1 von 2

Stand: 31.05.17

## PV-COOR T-Verteiler

| Materialeigenschaften           |                       |   | Anwendungsbereich |                  |   |
|---------------------------------|-----------------------|---|-------------------|------------------|---|
| Halogenfreiheit                 | DIN VDE V 0604-2-100  |   | auf Putz          | <b>Maschinen</b> | • |
| Low Smoke                       | DIN EN 61034-2        |   | unter Putz        | Heißasphalt      |   |
| <b>Nicht flammenausbreitend</b> | <b>DIN EN 61386-1</b> | • | auf Holz          | im Estrich       |   |
| <b>UV-Beständig</b>             | <b>DIN 53387</b>      | • | im Erdreich       | im Fertigbau     |   |
| Highspeed                       |                       |   | im Beton          | <b>im Freien</b> | • |

| Chemische Eigenschaften        |                                                                                                                         |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Beständig gegen</b>         | Säuren, Laugen, anorganische Salze, Kraftstoffe, Mineralöle, Fette sowie gegen die meisten gebräuchlichen Lösungsmittel |
| <b>Bedingt beständig gegen</b> | Äther                                                                                                                   |
| <b>Unbeständig gegen</b>       | halogenhaltige, oxidierende und aromatische Verbindungen                                                                |

## Risikoanalyse

Das Produkt wurde nach den harmonisierten Normen 61386-1 und 61386-22 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**