

## Verschließbares Kunststoff-Wellrohr PV-COOR



### Produktbeschreibung:

PV-COOR ist ein geschlitztes, verschließbares, sowie zweigeteiltes ovales Kabelschutz-Wellrohr aus PP-MOD-BS-UV. Es ist nicht flammenausbreitend und in Farbe schwarz erhältlich.

Verwendet wird dieses teilbare, ovale Wellrohr für Installationen im Freien. Haupteinsatzgebiete sind der Nachrüstbedarf bei Hydraulik- und Pneumatikschläuchen, sowie Versorgungsleitungen im Bereich Solar- und Photovoltaik. Die Vorteile sind der mechanische Schutz und die UV-Beständigkeit.

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

### Besonderheiten

Dieses teilbare ovale Wellrohr ist ohne Aufwand um eine bereits installierte Leitung zu montieren. Die Verarbeitung beginnt mit dem Öffnen des Systems, anschließend wird das Innenrohr mit Kabel bestückt und als letztes wird die Schlitzung durch Aufstecken des Außenrohres verschlossen. Bis 10 Jahre UV-stabil.

Art-Nr.:	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	VPE
PV-COOR	40x80	51,5	95,0	20	m

Alle Maße ohne Toleranzangaben haben rein informativen Charakter

## Verschleißbares Kunststoff-Wellrohr PV-COOR

### Materialeigenschaften

Halogenfreiheit	DIN VDE V 0604-2-100	
Low Smoke	DIN EN 61034-2	
<b>Nicht flammenausbreitend</b>	<b>DIN EN 61386-1</b>	•
<b>UV-Beständig</b>	<b>DIN 53387</b>	•
Highspeed		

### Anwendungsbereich

<b>auf Putz</b>	•	<b>Maschinen</b>	•
unter Putz		Heißasphalt	
<b>auf Holz</b>	•	im Estrich	
im Erdreich		<b>im Fertigbau</b>	•
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>	Halogenierte, oxidierende und aromatische Verbindungen

### Zubehör

Formteil	PV-COOR 90°Winkelbogen	491 40 ...
Formteil	PV-COOR Endkappe	491 40 ...
Formteil	PV-COOR T-Verteiler	491 40 ...

### 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**