

## FFPYL-MOD-BS schwarz

### Produktbeschreibung:



FFPYL-MOD-BS ist ein flexibler Kunststoff-Wellschlauch aus modifiziertem PP. Er ist nicht flammenausbreitend und in Farbe schwarz erhältlich.

Verwendet wird dieser Kunststoff-Wellschlauch im Maschinen- und Anlagenbau. Der Vorteil liegt in der Kälteschlagfestigkeit bei extremen Temperaturen.

Temperaturbeständigkeit nach LV312-3:  
-40°C bis +135°C, kurzzeitig bis +150°C  
Temperaturbeständigkeit nach DIN EN 61386-23:  
-15°C bis +60°C  
Entflammbarkeit: UL 94 HB / FMVSS 302 Typ B

### Besonderheiten

Dieser flexible Kunststoff-Wellschlauch bietet guten Abriebschutz und zeichnet sich durch gute dynamische Belastbarkeit aus.

Art-Nr.:	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Biegeradius > mm
36600700	7,5	6,9	9,9	50	M	0,550	16,0
36601000	10	10,1	12,6	50	M	0,750	20,0
36601200	12	12,0	15,6	50	M	1,150	25,0
36601700	17	16,8	21,0	50	M	1,850	35,0
36602300	23	23,7	28,0	50	M	2,150	45,0
36602900	29	29,3	33,9	25	M	1,650	55,0
36603700	37	35,8	41,6	25	M	3,125	60,0
36605000	50	45,2	53,2	25	M	3,300	120,0

Min. Biegeradius (neutrale Faser) bei einer Abflachung des Rohraußendurchmessers < 5%

Alle Maße ohne Toleranzangaben haben rein informativen Charakter

Materialeigenschaften	
Halogenfreiheit	DIN VDE V 0604-2-100
Low Smoke	DIN EN 61034-2
Nicht flammenausbreitend	DIN EN 61386-1 ●
UV-Beständig	DIN 53387
Highspeed	

Anwendungsbereich			
auf Putz	●	Maschinen	●
unter Putz	●	Heißasphalt	
auf Holz	●	im Estrich	
im Erdreich		im Fertigbau	●
im Beton		im Freien	

## FFPYL-MOD-BS schwarz

### 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

### Zubehör

Verschraubung	FKC Click Pg sw IP66	285 60 ...
Verschraubung	FKC Click metrisch sw IP66	285 10 ...
Verschraubung	FKC Click metrisch sw IP68	285 11 ...
Verschraubung	FKC-B45 Click Pg sw IP66	285 75 ...
Verschraubung	FKC-B45 Click metrisch sw IP66	285 25 ...
Verschraubung	FKC-B45 Click metrisch sw IP68	285 26 ...
Verschraubung	FKC-B90 Click Pg sw IP66	285 70 ...
Verschraubung	FKC-B90 Click metrisch sw IP66	285 20 ...
Verschraubung	FKC-B90 Click metrisch sw IP68	285 21 ...
Verschraubung	FKC-I Click metrisch sw IP68	285 41 ...
Muffe	FKC-M Click Muffe sw IP66	285 80 ...
Muffe	FKC-M Click Muffe sw IP68	285 81 ...
Verschraubung	FKC-S Click Steck sw IP66	285 50 ...
Verschraubung	FKC-Z Click metrisch sw IP68	285 46 ...
Endtülle	FE-K sw	285 90 ...
Auslass-Endtülle	FE-KA sw	285 91 ...
Wellschlauchhalter	FCL schwarz	489 40 ...
T-Verbinder	T-Snap-Lock	492 15 ...
Y-Verbinder	Y-Snap-Lock	492 65 ...

### 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**