

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 Fertigtbau	●
im Beton		im Freien	

FFPYL-MOD-BS schwarz

Chemische Eigenschaften

Beständig gegen	Säuren, Laugen, anorganische Salze, Kraftstoffe, Mineralöle, Fette sowie gegen die meisten gebräuchlichen Lösungsmittel
Bedingt beständig gegen	Äther
Unbeständig gegen	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