SMOOTHFLEX PU E ANT

Leichter und sehr flexibler Polyester-Polyurethan-Schlauch, verstärkt mit Hart-PVC-Wendel und Kupferlitze zur Erdung



Anwendungen Absauganlagen, Schleifmaschinen, Einblasung von Dämmstoffen & Isolationsmaterial, Granulatförderung, Pulverförderung & -beschichtung

Konstruktion Polyester-Polyurethan, transparent, Kunststoffwendel / Hart-PVC, ummantelte Litze / Kupferlitze

Temperatur -30°C bis 80°C

Eigenschaften leicht, ausgezeichnete Flexibilität, gute Abriebfestigkeit, sehr glatte Innenlage, außen gewellt, mit Kupferdraht zur Erdung





made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
20	0,50	23	1,50	0,25	3,52	20	55041020-2000-000-00
25	0,50	29	1,50	0,25	4,40	20	55041025-2000-000-00
32	0,50	37	1,50	0,20	5,40	20	55041032-2000-000-00
38	0,50	44	1,50	0,20	6,40	20	55041038-2000-000-00
40	0,50	46	1,50	0,20	6,80	20	55041040-2000-000-00
51	0,50	59	1,00	0,20	8,64	20	55041051-2000-000-00
76	0,60	87	1,00	0,16	14,20	20	55041076-2000-000-00
102	0,60	117	0,80	0,13	9,60	10	55041102-1000-000-00
127	0,65	146	0,80	0,10	11,90	10	55041127-1000-000-00
152	0,65	175	0,60	0,08	14,20	10	55041152-1000-000-00

Ocono Ruhrkunststoff GmbH | Weseler Str. 35 | 45478 Mülheim an der Ruhr | Germany | T +49 208 99910 | rk@ocono.com

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar.
Date: 24.11.2026