



Fluoropal® Food + Drink

Beschreibung:	Der Premium-Vielzweckschlauch für die Lebensmittel-, pharmazeutische und kosmetische Industrie – entspricht der Empfehlung XXI Kat. 2 des BfR, FDA (21 CFR 177.1550) und den Anforderungen der EG 1935/2004, EG 2023/2006 und EU 10/2011 – erfüllt USP Class VI
Einsatzgebiet:	Premium-High-End-Schlauch für pharmazeutische und kosmetische Industrienanwendungen im Grenzbereich, sowie in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Durch seine Fluorkunststoffseele erreicht er extremste Temperaturbereiche. Dauertemperaturen bis +125°C und kurzzeitige Reinigungstemperaturen bis +150°C stellen kein Problem dar. Zudem verfügt der Alleskönner über eine herausragende Chemikalienbeständigkeit gegenüber nahezu allen Reinigungs- und Desinfektionsmitteln.
Seele:	Weißer, porenfreie, glatte Fluorkunststoffseele
Einlage:	Synthetische Garne mit Stahldrahtspirale
Decke:	EPDM-Außenschicht unempfindlich gegen Ozon, Witterung und UV-Strahlung, abriebfest
Temperatur:	Von -30°C bis +125°C, kurzzeitig bis +150°C
Vakuum:	-0,8 bar
Markierung:	2 parallele, rote Streifen mit weißer Wellenlinie, unterbrochen durch den Schriftzug "Continental ContiTech FLUOROPAL® Food + Drink FDA Glas-/Gabel-Symbol BfR EG 1935/2004 2023/2006 Made in Germany" auf blauer Außenschicht, spiralförmig aufgebracht

Katalog-Nr.	Artikel-Nr.	Nennweite in mm	Wandstärke in mm	Länge in m	Gewicht in kg/m	Biegeradius in mm	Betriebsdruck in bar	Berstdruck in bar
503578	142808	13	4,5	40	0,33	50	16	48
503579	143164	19	5,5	40	0,65	80	16	48
503580	142807	25	6,0	40	0,83	100	16	48
503581	143161	32	6,0	40	1,09	125	16	48
503582	142804	40	7,0	40	1,52	160	16	48
503583	142776	50	8,0	40	2,13	200	16	48
503584	143162	65	8,0	40	2,90	260	16	48
503585	142722	75	8,0	40	3,32	300	16	48

Weitere NW, WS, BD/PD und Deckenfarben bei Nachfrage. Die o.g. Werte beziehen sich auf Umgebungstemperaturen (20°C)