



TUFLOR PTFE SIL

Saug- und Druckschlauch

Seite 1 von 2

EIGENSCHAFTEN

Saug- und Druckschlauch für Kosmetik-, Pharma- und Lebensmittelprodukte, Chemikalien und Lösungsmittel.

Besonders geeignet für Anwendungen wo eine hohe Flexibilität gefordert ist. Hergestellt aus hochwertigen Elastomeren mit ausgezeichneten chemischen und mechanischen Eigenschaften.

Geprüft nach nach:

EN 1935/2004

EN 10/2011

CFR FDA 177.1550

USP Class VI

3A Sanitary Standard 2027

Phtalatenfrei gemäss EN 1907/2006

Hergestellt nach GMP EN 2023/2006

AUFBAU

Seele:

TEFLON™ PTFE, koextrudierte Seele transparent/weiss glatt.

Einlagen:

Synthetische Textileinlagen, Edelstahl Drahtspirale

Decke:

Silikon, glatt, weiss, Hitze-, abrieb-, alterungs- und ozonbeständig.

Einsatztemperatur:

-40°C bis +150°C

In Abhängigkeit vom Medium und dessen Konzentration, sowie auch in Abhängigkeit der Dauer vom Kontakt zwischen dem Medium und dem Schlauch.



SILIKON, GLATT, WEISS,
HITZEBESTÄNDIG

EDELSTAHL DRAHTSPIRALE

SYNTHETISCHE TEXTILEINLAGEN

TEFLON™ PTFE, KOEXTRUDIERT
SEELE TRANSPARENT/WEISS, GLATT

TUFLOR PTFE SIL

ID mm	AD mm	Betriebsdruck bar	Biegeradius mm	Rollenlänge m	Gewicht Kg./m
10	21	10	35	10	0.36
13	24	10	45	10	0.47
19	30	10	70	10	0.61
25	36	10	90	10	0.76
32	43	8	120	10	0.93
38	50	7	140	10	1.26
50	62	7	180	10	1.60
63.5	79.5	6	320	10	2.69
75	91	5	380	10	3.24
100	117	4	580	10	5.06

Normen : Masstoleranzen nach der ISO 1307