

-20% -20% -20%  
**Preisvorteil** -20%

-20%

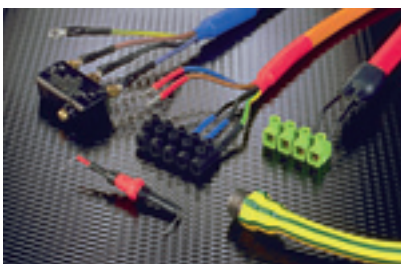
**Gut isoliert  
durchstarten**



©3M 2009. All Rights Reserved



3M™ OEM-Warmschrumpfschläuche, Typ CTW-602



3M™ OEM-Warmschrumpfschläuche, Typ SFTW-202

**Nutzen Sie ab sofort Ihren Preisvorteil bei den 3M™ OEM-Warmschrumpfschläuchen.**

Wir bieten Ihnen einen attraktiven Preis bei gleichbleibend ausgezeichneter Qualität und bestem Service.

3M Warmschrumpfschläuche sind benutzerfreundliche Isolations- und Schutzsysteme für eine Vielzahl von elektrischen, elektronischen und mechanischen Anwendungen.

Die Produkte überzeugen durch

- **einfache und schnelle Installation**
- **hohe Leistungsfähigkeit**
- **außergewöhnliche Langzeitstabilität**

Überzeugen auch Sie sich und profitieren von unserem Angebot.

Ihr kompetenter Fachhändler für 3M Produkte:

**3M Deutschland GmbH**  
**Elektro- und Telekommunikations-Produkte**

Carl-Schurz-Straße 1  
41453 Neuss, Deutschland  
Tel.: ++49(0)2131/14-5999  
Fax: ++49(0)2131/14-5998  
Email: 3MElektro.de@mmm.com  
Internet: www.3M-Elektro.de

**3M**



**Typ CTW-602 Hochflexibles Polyolefin**

Farbe: schwarz, Schrumpfrate: 2:1  
Temp.-Bereich: -55 °C - + 135 °C  
Schrumpfrate: 2:1, RoHS Compliant

Innenø in mm	Länge in m	VE /MBM (Rolle/Stück)	alter Preis € je Rolle/Stück	neuer Preis € je Rolle/Stück
1,2	400	1	319,9	299,10
1,6	400	1	345,3	332,90
2,4	400	1	357,7	381,00
3,2	400	1	377,3	382,60
4,8	300	1	384,1	224,70
6,4	300	1	474,7	285,20
9,5	150	1	280,1	194,10
12,7	100	1	213,1	165,10
19,0	50	1	142,2	117,50
25,4	50	1	214,7	180,60
38,0	50	1	364,2	324,10
50,8	35	1	361,3	361,50
76,0	25	1	356,0	370,00
102,0	25	1	531,9	425,00



**Typ SFTW-203 Hochflexibles Polyolefin**

mit hoher Schrumpfrate  
Farbe: schwarz, Schrumpfrate: 3:1  
Temp.-Bereich: -55 °C - + 135 °C

Zulassung: Def Stan 59-97/3 Type 2A, CSA, MIL-I-23053/5 Class 1,2,3, UL 224 AFT 125°C, Det Norske Veritas

Innenø in mm	Länge in m	VE /MBM (Rolle/Stück)	alter Preis € je Rolle/Stück	neuer Preis € je Rolle/Stück
1,5	400	1	756,6	502,10
3	400	1	834,6	436,30
6	300	1	959,1	457,40
9	150	1	527,4	270,30
12	100	1	410,2	208,80
18	50	1	264,8	125,10
24	50	1	403,2	161,30
39	50	1	717,8	248,80



**Typ Viton™-E Fluorelastomer**

Farbe: schwarz, Schrumpfrate: 2:1  
Temp.-Bereich: -55°C-+200°C

Zulassung: VG 95343/5 E<sup>1)</sup>, DIN VDE 0341 T9005

Sehr gute Chemikalienbeständigkeit, sehr gute Hitzebeständigkeit, RoHS compliant

Innenø in mm	Länge in m	VE /MBM (Rolle/Stück)	alter Preis € je Rolle/Stück	neuer Preis € je Rolle/Stück
3,2	50	1	1647,0	605,40
4,8	50	1	1448,7	799,40
6,4	50	1	1315,7	1127,00
9,5	25	1	893,7	776,70
12,7	25	1	1125,3	950,30
19,0	25	1	1626,7	1268,00
25,4	25	1	2278,7	1620,70
38,0	15	1	2254,4	2260,30
51,0	15	1	2547,2	2592,00



**Typ KYNAR™ Halbsteifes Fluorpolymer**

Farbe: transparent, Schrumpfrate: 2:1  
Temp.-Bereich: -55 °C-+175 °C

Zulassung: VG 95343/5 Typ F1 (ohne 38,0 mm), PANAVIA 6491 (nicht für 38,0), MIL-I-23053/8, DIN VDE 0341 T9005 (nicht für 38,0 mm), Def Stan 59-97/3 Type 3, Chemikalien- und Hitzebeständigkeit, Dünnwandig, RoHS Compliant

Innenø in mm	Länge in m	VE /MBM (Rolle/Stück)	alter Preis € je Rolle/Stück	neuer Preis € je Rolle/Stück
1,2	1,22	400	3,6	1,60
1,6	1,22	400	3,5	1,70
2,4	1,22	400	3,9	1,80
3,2	1,22	400	4,3	2,00
4,8	1,22	300	6,7	2,20
6,4	1,22	300	8,5	4,90
9,5	1,22	150	11,0	5,90
12,7	1,22	100	16,2	8,60
19,0	1,22	50	30,0	15,20
25,4	1,22	50	58,8	21,40
38,0	1,22	50	82,2	23,40



**Typ SFTW-202 Hochflexibles Polyolefin**

Farbe: schwarz, weiß, rot, blau, gelb, transparent  
Temp.-Bereich: -55 °C - + 135 °C  
Schrumpfrate: 2:1

Zulassung: UL 224 AFT 125°C, CSA, DIN VDE 0341 T9005, MIL-I-23053/5 Class 1,2,3, Det Norske Veritas, VG 95343/5 A und B, PANAVIA 6493

Innenø in mm	Länge in m	VE /MBM (Rolle/Stück)	alter Preis € je Rolle/Stück	neuer Preis € je Rolle/Stück
1,2	400	1	628,3	377,80
1,6	400	1	642,2	408,10
2,4	400	1	670,2	421,40
3,2	400	1	726,0	454,90
4,8	300	1	659,8	313,30
6,4	300	1	838,8	426,60
9,5	150	1	455,6	211,50
12,7	100	1	349,2	220,60
19,0	50	1	232,3	146,00
25,4	50	1	349,9	235,40
38,0	50	1	610,9	309,50
50,8	35	1	590,5	278,90
76,0	25	1	766,2	364,60
102,0	25	1	1044,4	603,80

**Medium Rolle Typ SFTW-202, Farbe: schwarz**

Innenø in mm	Länge in m	VE /MBM (Rolle/Stück)	alter Preis € je Rolle/Stück	neuer Preis € je Rolle/Stück
1,2	100	1	171,3	102,70
1,6	100	1	175,4	119,80
2,4	100	1	182,7	139,60
3,2	100	1	197,9	147,30
4,8	75	1	179,9	87,40
6,4	75	1	229,7	116,60
9,5	50	1	165,7	78,50
12,7	50	1	190,2	118,50
19,0	25	1	126,5	79,20
25,4	25	1	187,3	123,80

**Typ SFTW-202 Gys, Farbe: grün/gelb, Zulassung: DIN VDE 0341 T9005**

MIL-I-23053/5 Class 1,2,3, Det Norske Veritas, VG 95343/5 A und B

Innenø in mm	Länge in m	VE /MBM (Rolle/Stück)	alter Preis € je Rolle/Stück	neuer Preis € je Rolle/Stück
3,2	400	1	1052,0	765,40
4,8	300	1	983,1	643,30
6,4	300	1	1226,5	798,80
9,5	150	1	681,2	464,90
12,7	100	1	515,1	350,40
19,0	50	1	347,0	202,90
25,4	50	1	518,7	344,00
38,0	50	1	930,1	639,60



**Typ NTW-H Hochbelastbares Elastomer**

Farbe: schwarz, Schrumpfrate: 2:1  
Temp.-Bereich: -75 °C-+150 °C

Zulassung: Def Stan 59-97/3 Type 6B, VG 95343/5D<sup>1)</sup>, PANAVIA 6480 ITEM K, MIL-I-23053/8, DIN VDE 0341 T9005,

Mittelwandige Version, Benzin- / Dieselbeständigkeit, sehr flexibel

Innenø in mm	Länge in m	VE /MBM (Rolle/Stück)	alter Preis € je Rolle/Stück	neuer Preis € je Rolle/Stück
3,2	50	1	604,4	158,10
4,8	50	1	469,2	179,80
6,4	50	1	556,0	219,40
9,5	25	1	310,9	135,80
12,7	25	1	344,6	157,10
19,0	25	1	430,0	235,90
25,4	25	1	608,6	307,50

**Typ NTW-HT Dünnwandiges Elastomer**

Zulassung: VG 95343/5D<sup>1)</sup>, PANAVIA 6480 ITEM K (nicht für Größe 2,4), DIN VDE 0341 T9005, Dünnwandige Version, Benzin- / Dieselbeständigkeit, sehr flexibel

Innenø in mm	Länge in m	VE /MBM (Rolle/Stück)	alter Preis € je Rolle/Stück	neuer Preis € je Rolle/Stück
3,2	50	1	527,2	175,90
4,8	50	1	409,3	193,60
6,4	50	1	485,0	209,90
9,5	25	1	271,2	183,60
12,7	25	1	300,6	204,10
19,0	25	1	375,1	257,30
25,4	25	1	530,9	361,50