BRANDSCHUTZ
ETTISWIL AG

Innen und außen gummierter Feuerlöschschlauch



Beschreibung des Produkts:
Sehr widerstandsfähiger DIN-Feuerlöschschlauch mit synthetischem Gewebe aus hochfestem Garn, eingebettet in eine kompakte, vulkanisierte Gummierung aus Spezialpolymeren. Hervorragende Abriebfestigkeit durch Längsriefen der Außengummierung. Darüber hinaus bietet der Feuerwehrschlauch eine hohe Beständigkeit gegen Laugen, Salzlösungen, Säuren, Öl, Benzin und Treibstoff.
Materialaufbau
Gewebeeinlage:
Kette: Polyester hochfest
Schuss: Polyamid; rundgewebt
die Gewebekonstruktion sorgt für überragende Trennfestigkeit und deutlich geringeren Druckverlust gegenüber einer Gewebeeinlage aus 100% Polyester vollkommen in die Gummierung eingebettet, dadurch optimaler Schutz vor mechanischer Beschädigung
Innen- und Außengummierung:
sehr hochwertige NBR / PVC Gummimischung, in einem speziellen einstufigen Extrusionsverfahren durch die Textileinlage gepresst\
spezielle Mischungsadditive sorgen für überragende Alterungs- und Ozonbeständigkeit
Vorteile:
- sehr leicht und flexibel (auch bei großer Kälte)
- geringer Rollendurchmesser
- hervorragend alterungs- und ozonbeständig
- Innenseele ausgezeichnet beständig gegen Seewasser und viele Chemikalien (siehe Beständigkeitsliste)
- verrottungs- und moderfest
- einfach zu reparieren
Drücke:
Angaben gelten nur für den Schlauch (Medium Wasser, 20°C). Bei Schlauchleitungen mit Kupplungen kann der mögliche Betriebsdruck wegen des Nenndrucks der Kupplungen oder der Montageart niedriger sein als oben angegeben.
DIN 14811 mit STORZ Kupplungen:
Ø 25 – 75mm: max. Betriebsdruck 16 bar
Maximaler Betriebsdruck:
Die Freigabe hierfür kann nur durch den Hersteller nach Klärung des genauen Einsatzgebietes erfolgen
Ø 25 - 75: 17 bar
Ø 110: 12 bar
Prüfdruck:
Dauer 1 min:
Gemäß DIN 14811:
Ø 25 - 75: 24 bar
Ø 110: 18 bar
Temperaturbereiche
-20 °C bis 80 °C
(Angaben gültig für Wasser)

Artikel-Nr	Grösse	Farbe	Preis (exkl. MWST)
01.06025	25	rot	10.00
01.06040	40	rot	11.20
01.06055	55	rot	15.50
01.06075	75	rot	19.10
01.06110	110	rot	37.00
01.07025	25	gelb	10.60
01.07040	40	gelb	12.00
01.07055	55	gelb	15.30
01.07075	75	gelb	22.00
01.07140	40	blau	12.00
01.07155	55	blau	15.50
01.07175	75	blau	19.20

Beschreibung des Produkts:
Der innen und aussen gummierte Feuerlöschschlauch bietet optimale Sicherheit und Zuverlässigkeit in Notfallsituationen. Mit seiner robusten Konstruktion eignet er sich sowohl für den Innen- als auch den Aussenbereich und gewährleistet eine effektive Brandbekämpfung. Verfügbar in verschiedenen Ausführungen, erfüllt er höchste Anforderungen und sorgt für eine schnelle Reaktion im Brandfall.