

Absperrketten aus Kunststoff

Artikelnummer: 219703, 219901/02

Produktbeschreibung / Anwendung

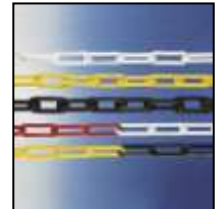
Beschreibung

Absperrketten aus Kunststoff, geeignet für Pfosten- und Kettenabsperssysteme.

- Hoher Aufmerksamkeitscharakter durch Farbwechsel
- 25 m-Ware für größere Absperrungen
- Geeignet für Pfosten- und Kettenabsperssysteme



219901/02



219703

Anwendung

Für den Innen- und Außenbereich.

Technische Daten

Material:	Hochdruck Polyethylen (LDPE)
Farben:	Rot, Gelb, Schwarz, Rot/Weiß, Schwarz/Gelb (Farbwechsel alle 50 cm)
Länge:	25 mm
Stärke:	6 mm (219901) 8 mm (219902) 8 mm (219703)
Maße (Kettenglied außen):	ca. 40 x 22 mm (219901) ca. 55 x 30 mm (219902) ca. 49 x 29 mm (219703)

Eigenschaften

	Einheit		
Schmelzindex (190 °C/2,16 kg):	g/10 ³	3,5	2,5
Dichte (23 °C):	g/cm ³	0,921	0,924

Thermische Eigenschaften

	Einheit		
Schmelzpunkt:	°C	111	114
Versprödungstemperatur:	°C	< -75	< -75
Vicat Erweichungstemperatur:	°C	93	94

Mechanische Eigenschaften

	Einheit		
Steckgrenze:	MPa	10	12
		10	12
Reißfestigkeit:	MPa	23	23
		20	20
Reißdehnung:	%	300	300
		550	600
Sekantenmodul (1%):	MPa	160	200
		170	225
Reißfestigkeit (Elmendorf):	N/mm	60	80
		40	55
Schlagzähigkeit (Dart Drop Test):	g	150	105
Dynam. Reibungskoeffizient (COF):		0,10	0,11

Optische Eigenschaften

	Einheit		
Trübung:	%	8	6,5
Glanz 45°:	%	63	70
Empfohlene Folienstärke:	µm	18 ± 50	18 ± 50

Additive

Gleitmittel:	livallo	hoch	hoch
Antiblockmittel:	livallo	hoch	mittel

■ Gewährleistung und Haftung

Unsere Angaben und Empfehlungen basieren auf dem heutigen Wissensstand. Änderungen und Ergänzungen sind jederzeit möglich. Da der Einsatz unserer Produkte außerhalb unserer Einflussmöglichkeiten liegt, übernehmen wir keinerlei Haftungsansprüche.