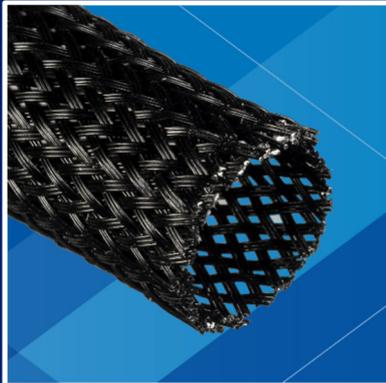


SCHUTZSCHLAUCH

HTR-PO

Protecto-Geflechtschlauch [1:3] aus Polyester



Highlights

- Halogenfrei
- Betriebstemperatur: -40 °C bis 150 °C
- Sehr gute Abriebfestigkeit, bester mechanischer Schutz
- Leichte Struktur, sehr flexibel
- Selbstverlöschend
- Dehnungsverhältnis: 1 : 3
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Standardfarbe schwarz, weitere Farben auf Anfrage

Produkttablelle

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Größe min. (mm)	Größe max. (mm)	Spule (m)
Z84559	HTR-PO 3	2	6	200
Z84499	HTR-PO 6	4	13	200
Z84493	HTR-PO 12	7	24	200
Z84494	HTR-PO 20	10	30	200
Z84495	HTR-PO 25	14	40	100
Z84496	HTR-PO 30	20	57	100
Z84497	HTR-PO 40	22	70	50
Z84498	HTR-PO 50	27	85	50

Technische Daten

Eigenschaften	Prüfungsart	Prüfanforderung	Typische Werte
Physikalisch	Längenveränderung	IEC 60684 - Teil 2 Satz 9, 4 Std. bei 175 °C	Max. 10%
	Abriebfestigkeit	Biegewechsel bei \varnothing 20 mm, SAE ARP 1536	Min. 45.000
Thermisch	Simulation realer Betriebsbedingungen	10 Tage bei + 175 °C	Bestanden
	Dauertemperatur		-70 °C bis +150 °C
	Kältebeständigkeit	Biegung bei -70 °C, IEC 60684 - Teil 2 Satz 14	ohne Bruch
Chemisch	Dieselbeständigkeit	1 Stunde bei 23 °C	Bestanden
	Motoröl	15W50ST, 5 min bei 90 °C	Bestanden
	Brandverhalten	FMVSS 302	Selbstverlöschend

Erstellt: VS 07.04.2020

Wir behalten uns Produktänderungen vor.

**WIR SIND DAS LAGER
UNSERER KUNDEN.**

HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST
Tel: +49 (0) 421-4895-0
Fax: +49 (0) 421-4895-225
E-Mail: info@thulesius.de
www.thulesius.de