

RU-5 blue DET

COMPOSIZIONE

Materiale	Poliuretano termoplastico (TPU)
Durezza	85 ±5 Sh.A
Colore	Blu scuro
Superficie	Liscia
Coefficiente d'attrito su acciaio	0.4

DATI TECNICI

Diametro	5.0 mm	0.20 in.
Peso	14.0 gr/m	0.01 lbs./ft.
Diametro minimo di avvolgimento	45.0 mm	1.77 in.
Trazione all'8% d'allungamento	50.0 N	11.2 lbf.
Resistenza alla temperatura (1)	min. -20 °C max 60 °C	-4 °F 140 °F

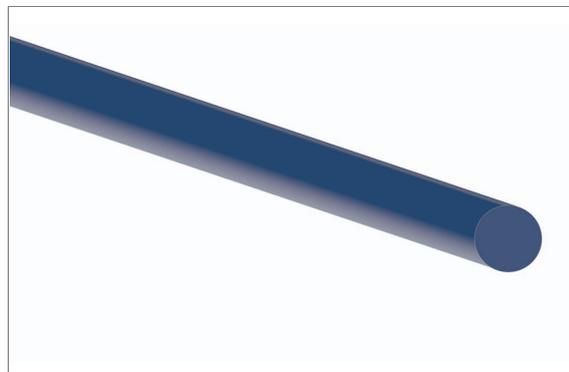
(1) L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata della cinghia

Influenza umidità no

Antistaticità dinamica permanente UNI EN ISO 21179 no

SISTEMA DI GIUNZIONAMENTO

La termosaldabilità del poliuretano consente una rapida chiusura ad anello. Per l'esecuzione di giunzioni di alta precisione su cinghie tonde di qualsiasi dimensione CHIORINO fornisce la **saldatrice FAST JOINT "S15"**.



CARATTERISTICHE

- Ottima resistenza all'idrolisi
- Resistenza alla trazione
- Elasticità
- Flessibilità elevata

CONFORMITÀ

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti
 EC 1935/2004 Regolamento e aggiornamenti
 EC 2023/2006 Regolamento e aggiornamenti
 EU 10/2011, 2023/1442 Regolamento e aggiornamenti
 HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points)
 FDA (Food and Drug Administration)
 NSF/ANSI 3-A 14159-3-2014 Regolamento e aggiornamenti
 HALAL (World Halal Authority)


SETTORI APPLICATIVI

Alimentare: affettatrici industriali
 Imballaggio e confezionamento

NOTE

Cinghia per trasmissione nei comandi leggeri a velocità medio-basse e per trasporto di carichi ridotti.

CODICE PRODOTTO ES822

Data ultimo aggiornamento: 25-02-2020

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 °C e umidità relativa 50%, non ne rispecchia necessariamente le condizioni industriali di utilizzo né garantisce la loro idoneità in caso di particolari applicazioni, restando sempre responsabilità esclusiva del cliente quella relativa alla corretta scelta e all'impiego dei prodotti CHIORINO. In relazione a quanto precede CHIORINO non sarà responsabile per eventuali danni che dovessero derivare dall'utilizzo dei propri prodotti. Eventuali modifiche dei dati riportati nella scheda potranno essere effettuate senza preavviso.