

**RUNDRIEMEN AUS POLYURETHAN**
**DATENBLATT**
**KODE ES204**
**TYP**
**PU L 8x5**
**RIEMENSPEZIFIKATION**

Werkstoff Polyurethan (TPU)

Härte 92 ±5 Sh.A

Farbe Grün

Oberfläche Glatt

Reibwert auf Stahl 0.4

**RIEMENKONSTRUKTION**

Durchmesser mm *in.*

Gewicht gr/m *lbs./ft.*

Minimaler Rollendurchmesser mm *in.*

F' 8% N *lb.*

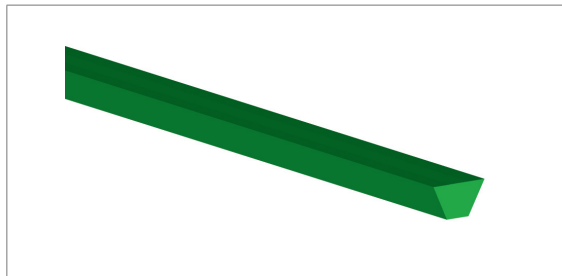
Temperatur (1) min. -20 °C -4 °F  
max. 60 °C 140 °F

(1) Einsätze im Grenzbereich können die Lebensdauer beeinträchtigen

Feuchttempfindlich nein

Permanent antistatisch dynamisch  
UNI EN ISO 21179 nein

**ENDVERBINDUNG**

Die Riemen aus thermoplastischem Polyurethan können durch Schmelz-Verschweißung schnell endverbunden werden. Hierzu bietet CHIORINO ein **Profiliemen-Schweißgerät, Typ S15**, an.

**EIGENSCHAFTEN**

- Zerreiβfestigkeit
- Elastizität
- Biegefestigkeit

**KONFORMITÄT**

REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung  
FDA (Food and Drug Administration)

**ANWENDUNG**

Verpackungsindustrie

**ANMERKUNGEN**

Riemen zur leichten Leistungsübertragung bei niedrigen/mittleren Geschwindigkeiten und leichten Belastungen bei Transporten und Zuführungen.

Ausgabe: 14/05/2021

Datum der letzten Änderung: 24-11-2021

**BESCHRÄNKUNG DER VERANTWORTUNG**

Dieses Datenblatt zeigt die Merkmale des CHIORINO Produktes, die in unserem Labor bei einer Temperatur von +23 Grad °C und relativer Luft-Feuchtigkeit 50% erhoben wurden. Die Angaben sind Richtwerte, die nicht unbedingt den industriellen Einsatzbedingungen entsprechen und ihre Befähigung zu einer besonderen Anwendung nicht garantieren. Die Alleinverantwortung der richtigen Wahl und des Produkteinsatzes bleibt dem Kunden. CHIORINO wird nicht verantwortlich sein für eventuelle Schäden, die von der Verwendung des Produktes entstehen könnten. Eventuelle Änderungen an die im Datenblatt aufgeführten Angaben bleiben vorbehalten.