

CODE NA1608
TYP
3M18 U0-V-U30 VL N
BANDSPEZIFIKATION

Transportseite	Werkstoff	Polyurethan (TPU)	
	Dicke	3.00 mm	0.118 in.
	Oberfläche	VL	
	Farbe	Schwarz	
Reibwert Index	LF		
Gewebe-konstruktion	Werkstoff	Polyester (PET)	
	Gewebe Zahl	3	
	Gewebeart	Quersteif	
Laufseite	Werkstoff	Gewebe mit Polyurethan-Imprägnierung (TPU)	
	Dicke	--- mm	--- in.
	Oberfläche	Gewebe	
	Farbe	Grau	

BANDKONSTRUKTION

Gesamtdicke	6.00 mm	0.24 in.
Gewicht	6.80 kg/m ²	1.39 lbs./sq.ft
Zugkraft bei 1% Dehnung	18 N/mm	103 lbs./in.
Zugkraft max.	36 N/mm	206 lbs./in.
Temperatur ⁽¹⁾	min.	-10 °C 14 °F
	max.	+60 °C 140 °F

⁽¹⁾ Einsätze im Grenzbereich können die Lebensdauer des Bandes beeinträchtigen

 Minimaler Kantenradius / Trommeldurchmesser ⁽²⁾

- Kantenradius (min.) **nein**
- Trommeldurchmesser - Biegung (min.) 120 mm 4.72 in.
- Trommeldurchmesser - Gegenbiegung (min.) 300 mm 11.81 in.

⁽²⁾ Die minimalen Kantenradius / Trommeldurchmesser sind Richtwerte und beziehen sich auf die von Chiorino empfohlene Verbindung

Reibwert auf der Laufseite:

- Stahlblech 0.20 [-]
- Kunststoff Holz Laminate 0.25 [-]
- Stahltrommel 0.20 [-]
- Gummitrommel (beschichtet) 0.30 [-]

Max. Produktionsbreite 2000 mm 79 in.

ANWENDUNG

 Stanzen
Müllverwertung

EIGENSCHAFTEN

Feuchtempfindlich	nein
Eignung für Metallsuchgerät	ja
Permanent antistatisch dynamisch (UNI EN ISO 21179)	nein
Leitfähig (UNI EN ISO 284)	nein
Gleitende Abtragung	ja
Rollende Abtragung	ja
Gleitende Abtragung im Rücklauf	nein
Muldung auf Abtragung	nein
Z-Förderer	ja
Schrägtransport	nein
Staubbetrieb	nein
Kurvenförderer	nein
Chemische Beständigkeit link	5

KONFORMITÄT

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

ANMERKUNGEN

Ausgabe: 04-10-2020

Datum der letzten Änderung: 29-03-2021

BESCHRÄNKUNG DER VERANTWORTUNG

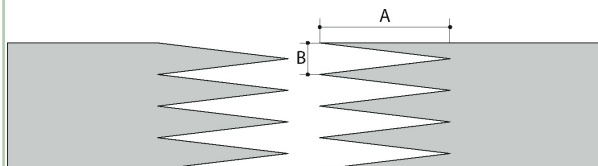
Dieses Datenblatt zeigt die Merkmale des CHIORINO Produktes, die in unserem Labor bei einer Temperatur von +23 Grad °C und relativer Luft-Feuchtigkeit 50% erhoben wurden. Die Angaben sind Richtwerte, die nicht unbedingt den industriellen Einsatzbedingungen entsprechen und ihre Befähigung zu einer besonderen 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.

CODE NA1608

TYP

3M18 U0-V-U30 VL N

• **Empfohlene Endverbindung** EINFACHFINGER - 80 x 20 mm



A	80 mm
B	20 mm

Weitere mögliche Verbindungsarten:

ZWEIFACHFINGER - 50 x 12 mm
 AUSGESCHÄRFTE KLEBEVERBINDUNG '1'

Weitere Informationen zu den CHIORINO-Verbindungs-systemen finden Sie auf unseren allgemeinen Katalog.

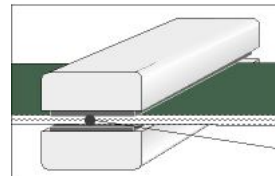
• **Endverbindungsparameter**

Heizpresse P \ PL \ PLS

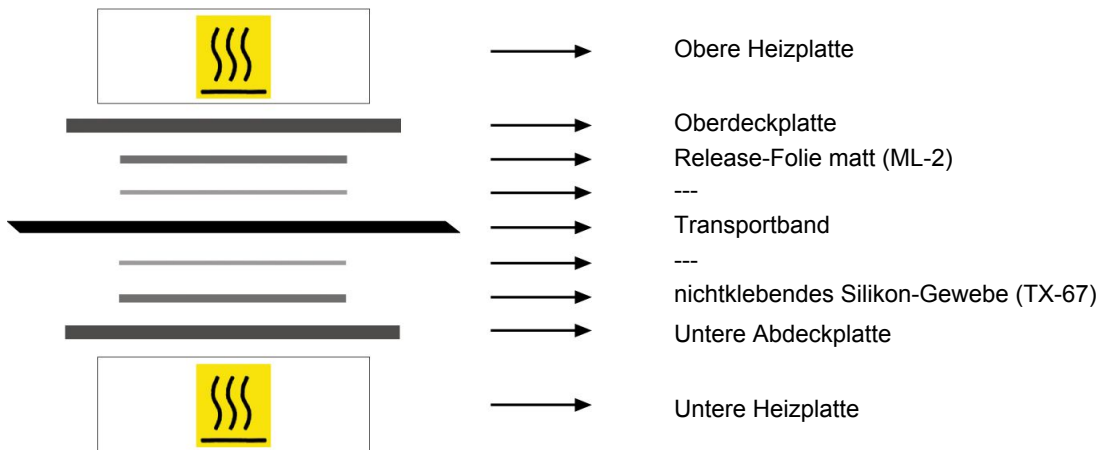
Parameter	
Temperatur der Heizplatte oben	172 °C
Temperatur der Heizplatte unten	175 °C
Temperatur des Fühlers	0 °C
Heizzeit	3 min.
Druck	1,75 bar
Folie	keine
Kleber	---

Warnungen für Presseneinstellung:

1. Zur Prüfung der effektiven Temperatur auf der Innenseite des Bandes wird das Thermometer "KM330" verwendet. Einlegen des Fühlers nach Zeichnung.
2. Entnahme des Bandes aus der Presse erst nach Beendigung des Kühlprozesses.
3. Die bestmögliche Verbindungsqualität wird nur unter Verwendung der in der Tabelle aufgeführten Verbindungsparameter erreicht. Eine regelmäßige Überprüfung der Thermostate auf einwandfreie Funktion wird empfohlen.



• **Schema Pressen-Aufbau**



• **Anmerkungen**

Die Finger mit dem Hochtemperatur-Klebeband AC401 befestigen

Ausgabe: 16-10-2020

Datum der letzten Änderung: 16-10-2020

BESCHRÄNKUNG DER VERANTWORTUNG

Dieses Datenblatt zeigt der 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.