

CODE NA-1432
TYP
3M8 U0-U-G10 HS FL
BANDSPEZIFIKATION

| | | | |
|----------------------------|-------------|--|-----------|
| Transportseite | Werkstoff | Synthetikkauschuk | |
| | Dicke | 1.00 mm | 0.039 in. |
| | Oberfläche | FL | |
| | Farbe | Grün | |
| Reibwert Index | MF | | |
| | | | |
| Gewebe-konstruktion | Werkstoff | Polyester (PET) | |
| | Gewebe Zahl | 3 | |
| | Gewebeart | Quersteif | |
| Laufseite | Werkstoff | Gewebe mit Polyurethan-Imprägnierung (TPU) | |
| | Dicke | --- mm | --- in. |
| | Oberfläche | Gewebe | |
| | Farbe | Schwarz | |

BANDKONSTRUKTION

| | | | |
|---------------------------|------------------------|-----------------|--------|
| Gesamtdicke | 3.50 mm | 0.14 in. | |
| Gewicht | 3.70 kg/m ² | 0.75 lbs./sq.ft | |
| Zugkraft bei 1% Dehnung | 10 N/mm | 57 lbs./in. | |
| Zugkraft max. | 20 N/mm | 114 lbs./in. | |
| Temperatur ⁽¹⁾ | min. | -20 °C | -4 °F |
| | max. | +100 °C | 212 °F |

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

 Minimaler Kantenradius / Trommeldurchmesser ⁽²⁾

| | | |
|---|-------|----------|
| ■ Kantenradius (min.) | nein | |
| ■ Trommeldurchmesser - Biegung (min.) | 60 mm | 2.36 in. |
| ■ Trommeldurchmesser - Gegenbiegung (t) | 80 mm | 3.15 in. |

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

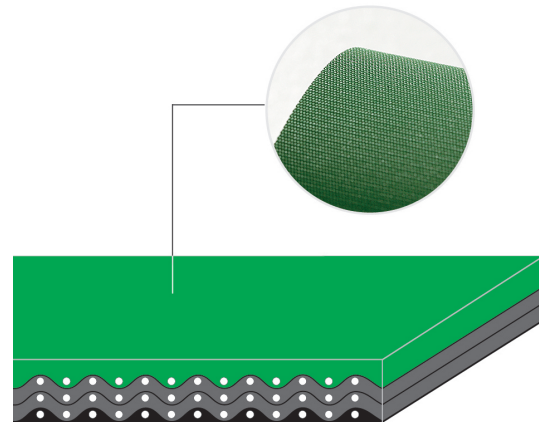
Reibwert auf der Laufseite:

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

Max. Produktionsbreite 1800 mm 71 in.

ANWENDUNG

Druck- und Papierindustrie: Ab- und Aufrollung
 Wellpappe: Vorschub und Falzen
 Papierindustrie
 Holzindustrie



EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|------|
| Feuchtempfindlich | nein |
| Eignung für Metallsuchgerät | nein |
| Permanent antistatisch dynamisch (UNI EN ISO 21179) | ja |
| 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 | ja |
| Staubetrieb | nein |
| Kurvenförderer | nein |
| Chemische Beständigkeit link | 6 |

KONFORMITÄT

REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung

ANMERKUNGEN

Ausgabe: 22-02-2018

Datum der letzten Änderung: 01-03-2019

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 NA-1432

TYP

3M8 U0-U-G10 HS FL

• Empfohlene Endverbindung EINFACHFINGER



Weitere mögliche Verbindungsarten:

- EINFACHFINGER, SCHRÄG-ZWEIFACHFINGER
- AUSGESCHÄRFTE KLEBEVERBINDUNG '2'
-

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

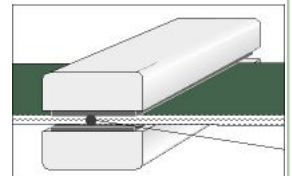
• Endverbindungsparameter

Heizpresse P \ PL \ PLS

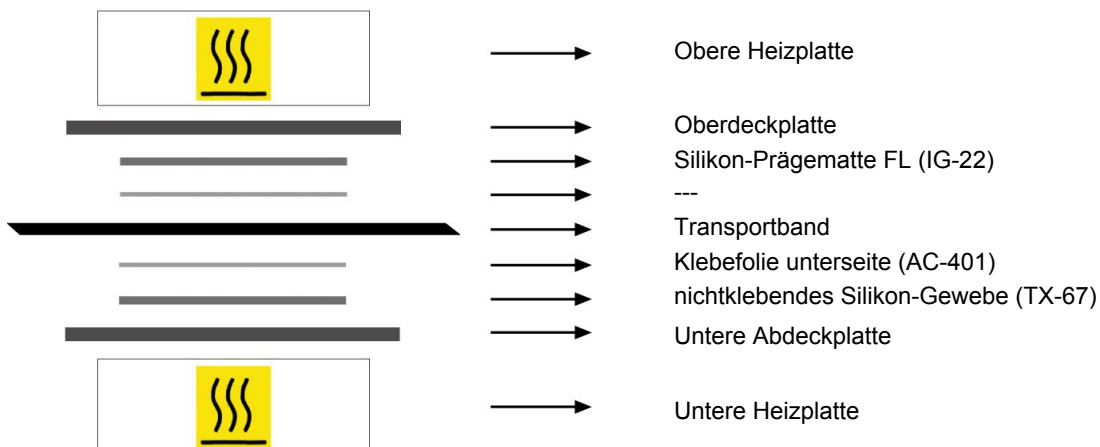
| Parameter | |
|---------------------------------|---------|
| Temperatur der Heizplatte oben | 180 °C |
| Temperatur der Heizplatte unten | 120 °C |
| Temperatur des Fühlers | 145 °C |
| Heizzeit | 4 min. |
| Druck | 3,5 bar |
| Folie | keine |
| Kleber | --- |

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

Ausgabe: 16-03-2018

Datum der letzten Änderung: 19-03-2018

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.