

## 2M8 U0-U-G15 HS FL

### BANDSPEZIFIKATION

Transportseite	Werkstoff	Synthetikkauschuk	
	Dicke	1.50 mm	0.059 in.
	Oberfläche	FL	
	Farbe	Grün	
	Reibwert Index	MF	
Gewebe-konstruktion	Werkstoff	Polyester (PET)	
	Gewebe Zahl	2	
	Gewebeart	Quersteif	
Laufseite	Werkstoff	Gewebe mit Polyurethan-Imprägnierung (TPU)	
	Dicke	--- mm	--- in.
	Oberfläche	Gewebe	
	Farbe	Schwarz	

### BANDKONSTRUKTION

Gesamtdicke	3.00 mm	0.12 in.
Gewicht	3.40 kg/m <sup>2</sup>	0.69 lbs./sq.ft
Zugkraft bei 1% Dehnung	8 N/mm	46 lbs./in.
Zugkraft max.	16 N/mm	91 lbs./in.
Temperatur <sup>(1)</sup>	min.	-20 °C
	max.	+100 °C

<sup>(1)</sup> Einsätze im Grenzbereich können die Lebensdauer des Bandes beeinträchtigen

Minimaler Kantenradius / Trommeldurchmesser <sup>(2)</sup>		
■ Kantenradius (min.)	nein	
■ Trommeldurchmesser - Biegung (min.)	50 mm	1.97 in.
■ Trommeldurchmesser - Gegenbiegung (min.)	70 mm	2.76 in.

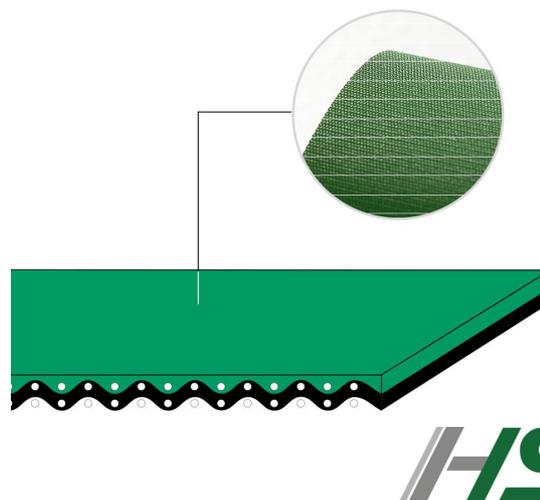
<sup>(2)</sup> Die minimalen Kantenradius / Trommeldurchmesser sind Richtwerte und beziehen sich auf die von Chiorino empfohlene Verbindung

Reibwert auf der Laufseite:		
■ Stahlblech	0.20 [-]	
■ Kunststoff Holz Laminat	0.25 [-]	
■ Stahltrommel	0.20 [-]	
■ Gummitrommel (beschichtet)	0.30 [-]	

Max. Produktionsbreite	1800 mm	71 in.
------------------------	---------	--------

### ANWENDUNG

- Wellpappe: Zuführung
- Druck- und Papierindustrie: Ab- und Aufrollung
- Holzindustrie
- Verpackungsindustrie
- Flughäfen
- Maschinenbauindustrie



### 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	
Staubetrieb	nein
Kurvenförderer	nein
Chemische Beständigkeit <a href="#">link</a>	6

### KONFORMITÄT

REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung

### ANMERKUNGEN

PRODUKTCODE:NA1134

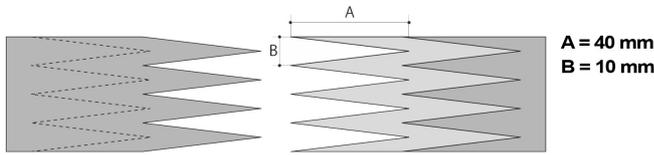
Datum der letzten Änderung: 01-03-2019

### 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.

**2M8 U0-U-G15 HS FL**

• **Empfohlene Endverbindung** ZWEIFACHFINGER



Weitere mögliche Verbindungsarten:

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	110 °C
Temperatur des Fühlers	145 °C
Heizzeit	2 min.
Druck	2 bar
Folie	TC33 - PU-Folie transparent
Kleber	---

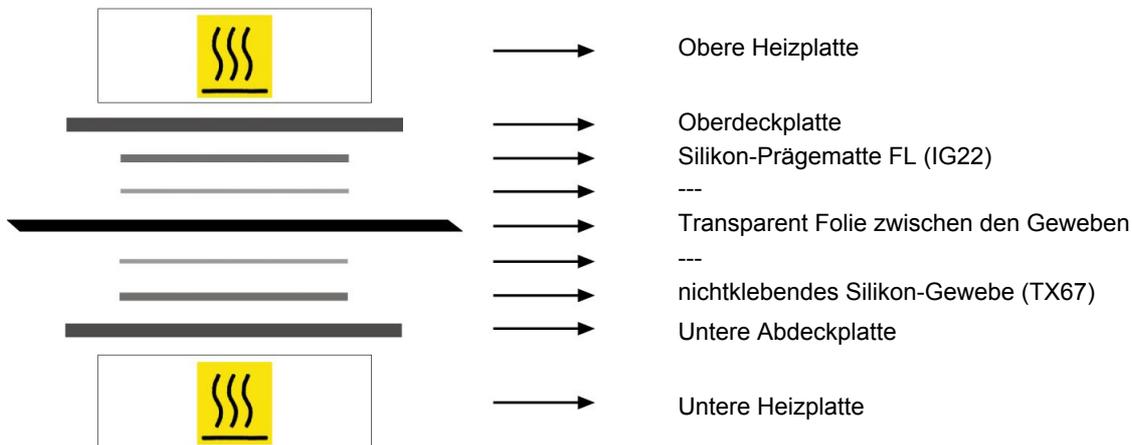
**Warnungen für Presseneinstellung:**

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**

PRODUKTCODE NA1134

Datum der letzten Änderung: 30-01-2014

**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.