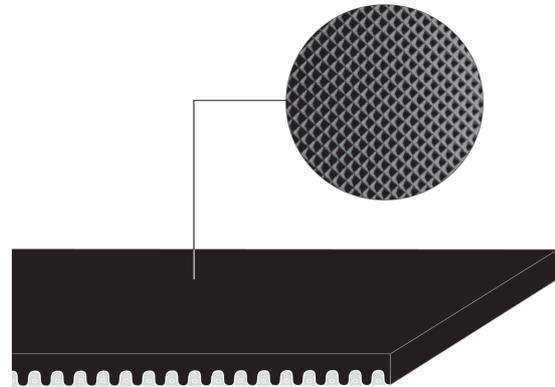


1EL4 U0-V10 PN FR

BANDSPEZIFIKATION	
Transportseite	Werkstoff PVC 45 Sh.A (±5)
	Dicke 1.00 mm 0.039 in.
	Oberfläche PN
	Farbe Anthrazit
	Reibwert Index HF
Gewebe-konstruktion	Werkstoff Polyester (PET)
	Gewebe Zahl 1
	Gewebeart Gemischt
Laufseite	Werkstoff Gewebe mit Polyurethan-Imprägnierung (TPU)
	Dicke --- mm --- in.
	Oberfläche Gewebe
	Farbe Roh

BANDKONSTRUKTION	
Gesamtdicke	2.20 mm 0.09 in.
Gewicht	2.10 kg/m ² 0.43 lbs./sq.ft
	0.5 N/mm 3 lbs./in.
Zugkraft max.	4 N/mm 23 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.)	30 mm 1.18 in.
■ Trommeldurchmesser - Gegenbiegung (min.)	30 mm 1.18 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 Laminat	0.25 [-]
■ Stahltrommel	0.20 [-]
■ Gummitrommel (beschichtet)	0.30 [-]
Max. Produktionsbreite	2000 mm 79 in.

ANWENDUNG
Logistiksysteme



EIGENSCHAFTEN	
Feuchttempfindlich	nein
Eignung für Metallsuchgerät	ja
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	ja
Z-Förderer	ja
Schrägtransport	nein
Staubetrieb	nein
Kurvenförderer	nein
Chemische Beständigkeit link	9

KONFORMITÄT	
REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung	
Flame Retardant UNI EN ISO 340	
Flame Retardant UL94HB Horizontal Burning	

ANMERKUNGEN	
1EL: der in der Spalte "1%-Zugkraft" angegebene Wert entspricht dem K-Wert relaxiert.	

PRODUKTCODE:NA1635

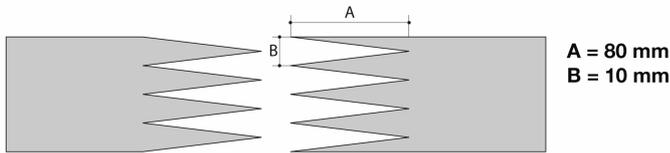
Datum der letzten Änderung: 22-01-2021

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.

1EL4 U0-V10 PN FR

• **Empfohlene Endverbindung** EINFACHFINGER - 80 x 10 mm



Weitere mögliche Verbindungsarten:

EINFACHFINGER, SCHRÄG-

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

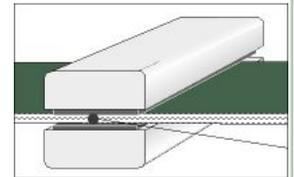
• **Endverbindungsparameter**

Heizpresse **P \ PL \ PLS**

Parameter	
Temperatur der Heizplatte oben	180 °C
Temperatur der Heizplatte unten	180 °C
Temperatur des Fühlers	185 °C
Heizzeit	4,5 min.
Druck	2 bar
Folie	TC673 - PVC-Folie FR
Kleber	---

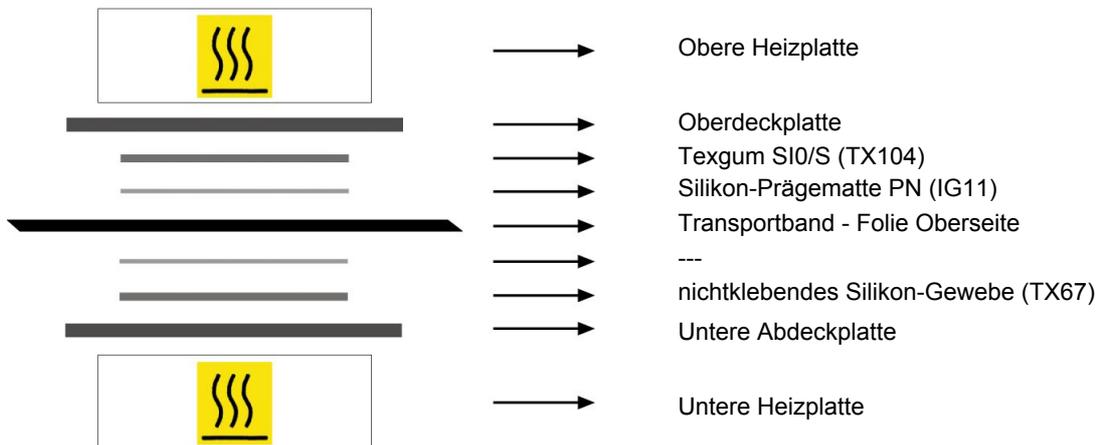
Warnungen für Presseneinstellung:

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**

Bewerben n. 2 TC673-FOLIE PVC FR new auf der Oberseite

PRODUKTCODE NA1635

Datum der letzten Änderung: 23-01-2021

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.