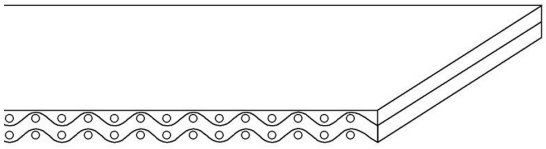
2T5 0-V-0

BANDSPEZIFIKATION

Transportseite	Werkstoff	Polyester-Gewebe (PET)			
	Dicke	---	mm	---	*in.*
	Oberfläche	Gewebe			
	Farbe	Weiß			
	Reibwert Index	LF			
Gewebe-konstruktion	Werkstoff	Polyester (PET)			
	Gewebe Zahl	2			
	Gewebeart	Flexibel			
Laufseite	Werkstoff	Polyester-Gewebe (PET)			
	Dicke	---	mm	---	*in.*
	Oberfläche	Gewebe			
	Farbe	Weiß			



BANDKONSTRUKTION

Gesamtdicke		1.60 mm	*0.06*	*in.*
Gewicht		1.70 kg/m²	*0.35*	*lbs./sq.ft*
Zugkraft bei 1% Dehnung		5 N/mm	*29*	*lbs./in.*
Zugkraft max.		10 N/mm	*57*	*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.)	20 mm	*0.79*	*in.*
Trommeldurchmesser - Gegenbiegung (min.)	25 mm	*0.98*	*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

Lebensmittelindustrie: Süßwaren

Industrielle Wäschereien

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	ja
Muldung auf Abtragung	ja
Z-Förderer	nein
Schrägtransport	nein
Staubetrieb	ja
Kurvenförderer	ja
Chemische Beständigkeit link	1

KONFORMITÄT

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

ANMERKUNGEN

PRODUKTCODE: NA281

Datum der letzten Änderung: 23-06-2016

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 Schaden, die von der Verwendung des Produktes entstehen könnten. Eventuelle Änderungen an die im Datenblatt aufgeführten Angaben bleiben vorbehalten.

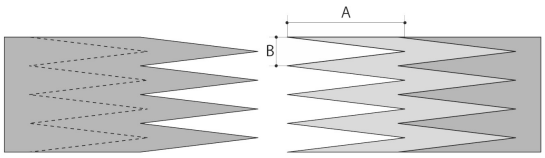
PROZESS-UND FÖRDERBÄNDER

ENDVERBINDUNGS-DATENBLATT

2T5 0-V-0

• Empfohlene Endverbindung

ZWEIFACHFINGER



A = 40 mm
B = 10 mm

Weitere mögliche Verbindungsarten:

AUSGESCHÄRFTE KLEBEVERBINDUNG ‘1’

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

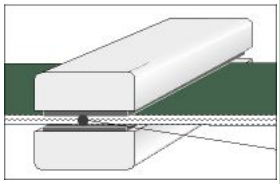
• Endverbindungsparameter

Heizpresse **P \ PL \ PLS**

Parameter	
Temperatur der Heizplatte oben	160 °C
Temperatur der Heizplatte unten	160 °C
Temperatur des Fühlers	160 °C
Heizzeit	3 min.
Druck	3 bar
Folie	TC26 - PVC-Folie weiß
Kleber	--

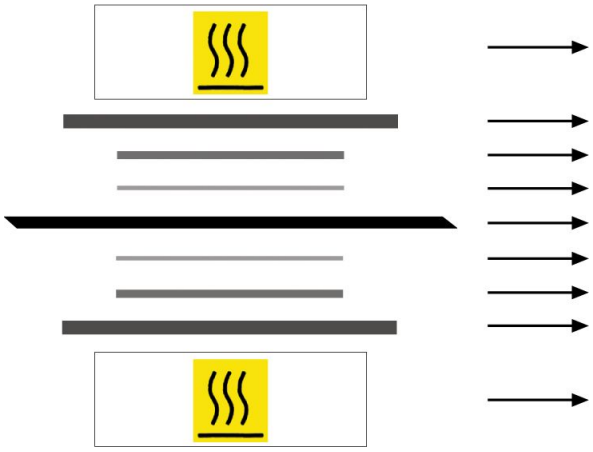
Warnungen für Presseneinstellung:

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



Obere Heizplatte
Oberdeckplatte
nichtklebendes Silikon-Gewebe (TX67)

Transparent Folie zwischen den Geweben

Untere Abdeckplatte
Untere Heizplatte

• Anmerkungen

PRODUKTCODE NA281

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 Schaden, die von der Verwendung des Produktes entstehen könnten. Eventuelle Änderungen an die im Datenblatt aufgeführten Angaben bleiben vorbehalten.