

PROZESS-UND FÖRDERBÄNDER

DATENBLATT

1M6 U0-V5

BANDSPEZIFIKATION							
Transportseite	Werkstoff	PVC 65 Sh.A (±5)					
	Dicke	0.50 mm <i>0.020 in.</i>					
	Oberfläche	Glatt					
	Farbe	Grün					
	Reibwert Index	MF					
Gewebe- konstruktion	Werkstoff	Polyester (PET)					
	Gewebe Zahl	1					
	Gewebeart	Quersteif					
Laufseite	Werkstoff	Gewebe mit Polyurethan-Imprägnierung (TPU)					
	Dicke	mm <i> in.</i>					
	Oberfläche	LdB-Gewebe					
	Farbe	Grau					

BANDKONSTRUKT	ION					
Gesamtdicke	1.00	mm	0.04	in.		
Gewicht	1.10	kg/m²	0.22	lbs./sq.ft		
Zugkraft bei 1% Dehnu	6	N/mm	34	lbs./in.		
Zugkraft max.		6	N/mm	34	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.)
■ Trommeldurchmesser - Gegenbiegung (min.)
25 mm
0.79 in.
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
Kunststoff Holz Laminate
Stahltrommel
Gummitrommel (beschichtet)
0.20 [-]
0.30 [-]

Max. Produktionsbreite 3000 mm 118 in.

ANWENDUNG

Verpackungsindustrie



EIGENSCHAFTEN		
Feuchtempfindlich	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	nein	
Z-Förderer	nein	
Schrägtransport	nein	
Staubetrieb	nein	
Kurvenförderer	nein	
Chemische Beständigkeit <u>link</u>		

KONFORMITÄT

REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung EC 1935/2004 Verordnungsaktualisierung EC 2023/2006 Verordnungsaktualisierung EU 10/2011, 2023/1442 Verordnungsaktualisierung FDA (Food and Drug Administration)



ANMERKUNGEN

PRODUKTCODE: NA25

Datum der letzten Änderung: 12-12-2018

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



PROZESS-UND FÖRDERBÄNDER

ENDVERBINDUNGS-DATENBLATT

1M6 U0-V5

• Empfohlene Endverbindung EINFACHFINGER - 80 x 10 mm

A = 80 mm B = 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	165 °C				
Temperatur der Heizplatte unten	165 °C				
Temperatur des Fühlers	165 °C				
Heizzeit	min.				
Druck	2 bar				
Folie	TC29 - PVC-Folie grün				
Kleber					

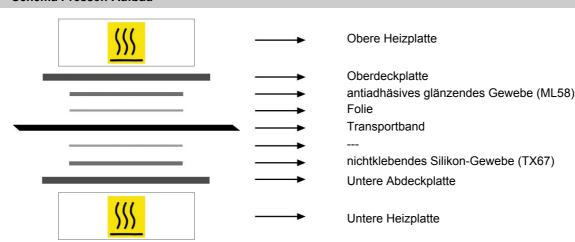
Warnungen für Presseneinstellung:

 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.
- 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 NA25

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.