

CODE	NA1533		TYP	2M12 U0-V-U0 FR	
BANDSPEZIFIKATION					
Transportseite	Werkstoff	Gewebe mit Polyurethan-Imprägnierung (TPU)			
	Dicke	---	mm	---	in.
	Oberfläche	Gewebe			
	Farbe	Anthrazit			
	Reibwert Index	LF			
Gewebe-konstruktion	Werkstoff	Polyester (PET)			
	Gewebe Zahl	2			
	Gewebeart	Quersteif			
Laufseite	Werkstoff	Gewebe mit Polyurethan-Imprägnierung (TPU)			
	Dicke	---	mm	---	in.
	Oberfläche	LdB-Gewebe			
	Farbe	Anthrazit			
BANDKONSTRUKTION					
Gesamtdicke	2.50 mm	0.10 in.			
Gewicht	3.00 kg/m ²	0.61 lbs./sq.ft			
Zugkraft bei 1% Dehnung	12 N/mm	69 lbs./in.			
Zugkraft max.	24 N/mm	137 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.)	40 mm	1.57 in.			
■ Trommeldurchmesser - Gegenbiegung (min.)	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 Lamine	0.25 [-]				
■ Stahltrommel	0.20 [-]				
■ Gummitrommel (beschichtet)	0.30 [-]				
Max. Produktionsbreite	2000 mm	79 in.			
ANWENDUNG					
Flughäfen Logistiksysteme					
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		nein			
Z-Förderer		nein			
Schrägtransport		nein			
Staubetrieb		ja			
Kurvenförderer		nein			
Chemische Beständigkeit link		9			
KONFORMITÄT					
REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung Flame Retardant UNI EN ISO 340 Flame Retardant UL94HB Horizontal Burning					
ANMERKUNGEN					
Ausgabe: 28-01-2020 Datum der letzten Änderung: 04-12-2020					
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.					

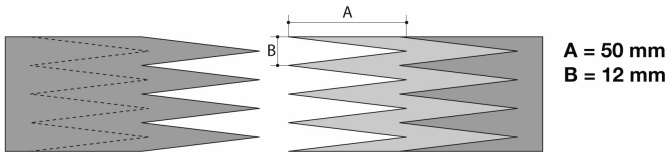


CODE NA1533

TYP

2M12 U0-V-U0 FR

• **Empfohlene Endverbindung** ZWEIFACHFINGER - 50 x 12 mm



Weitere mögliche Verbindungsarten:

AUSGESCHÄRFTE KLEBEVERBINDUNG '1'

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

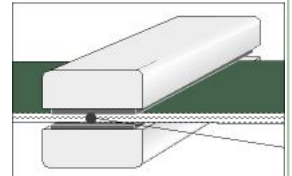
• **Endverbindungsparameter**

Heizpresse P \ PL \ PLS

Parameter	
Temperatur der Heizplatte oben	175 °C
Temperatur der Heizplatte unten	175 °C
Temperatur des Fühlers	175 °C
Heizzeit	3 min.
Druck	2,5 bar
Folie	keine
Kleber	---

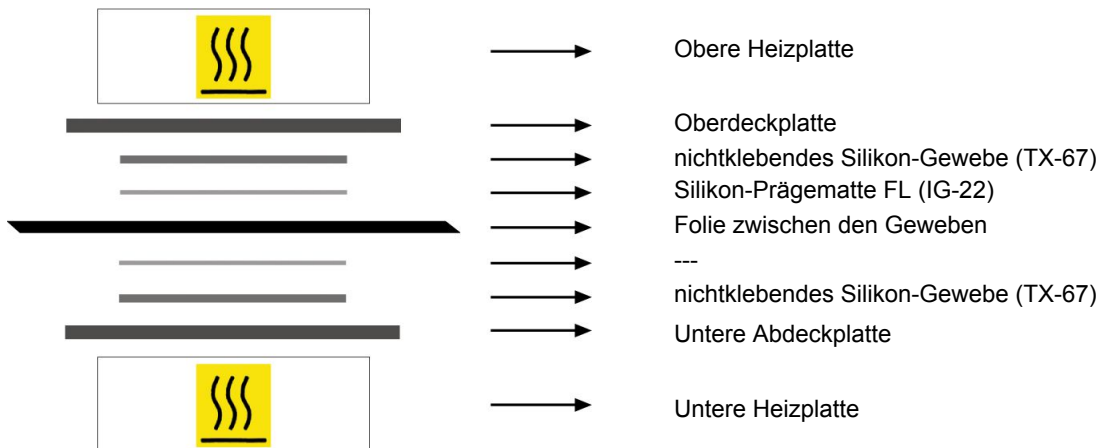
Warnungen für Presseneinstellung:

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**

Folie aus transparentem PVC Code-Nr.TC-30.

Ausgabe: 18-01-2020

Datum der letzten Änderung: 28-01-2021

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.