

## NT1 HS L

**BANDSPEZIFIKATION**

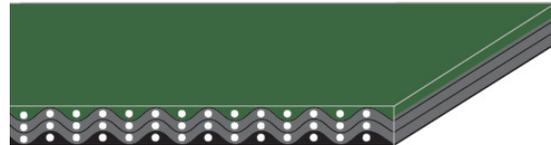
<b>Transportseite</b>	Werkstoff	Synthetikkauschuk	
	Dicke	0.15 mm	0.006 in.
	Oberfläche	Geschliffen	
	Farbe	Grün	
	Reibwertindex	MF	
<b>Gewebe-konstruktion</b>	Werkstoff	Polyamid (PA)	
	Gewebezah	3	
	Gewebeart	Flexibel	
<b>Laufseite</b>	Werkstoff	Gewebe mit Polyurethan-Imprägnierung (TPU)	
	Dicke	--- mm	--- in.
	Oberfläche	Gewebe	
	Farbe	Schwarz	

**BANDKONSTRUKTION**

Gesamtdicke	1.00 mm	0.04 in.
Gewicht	1.20 kg/m <sup>2</sup>	0.24 lbs./sq.ft
Zugkraft bei 1% Dehnung	3.0 N/mm	17.0 lbs./in.
Zugkraft max.	6 N/mm	34.0 lbs./in.
Temperatur <sup>(1)</sup>	min.	-20 °C -4 °F
	max.	100 °C 212 °F
<sup>(1)</sup> Einsätze im Grenzbereich können die Lebensdauer des Bandes beeinträchtigen		
Minimaler Trommeldurchmesser <sup>(2)</sup>		
■ Messerkante	nein	
■ Biegung	15 mm	0.6 in.
■ Gegenbiegung	15 mm	0.6 in.
<sup>(2)</sup> Die minimalen 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	1200 mm	47 in.

**ANWENDUNG**

Papierindustrie: Schneidanlagen  
 Papierindustrie: Stapeln  
 Papierindustrie: Umreifen  
 Druck- und Papierindustrie: Stapeln  
 Druck- und Papierindustrie: Ab- und Aufrollung  
 Verpackungsindustrie  
 Verpackungsindustrie


**EIGENSCHAFTEN**

Feuchtempfindlich	ja
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	ja
Z-Förderer	nein
Schrägtransport	ja
Staubetrieb	nein
Kurvenförderer	nein
Chemische Beständigkeit <a href="#">link</a>	6

**KONFORMITÄT**

REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung

**ANMERKUNGEN**

PRODUKTCODE: NA1404

Datum der letzten Änderung: 27-11-2020

**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.

## NT1 HS L

**• Empfohlene Endverbindung**

AUSGESCHÄRFTE KLEBEVERBINDUNG '1'



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

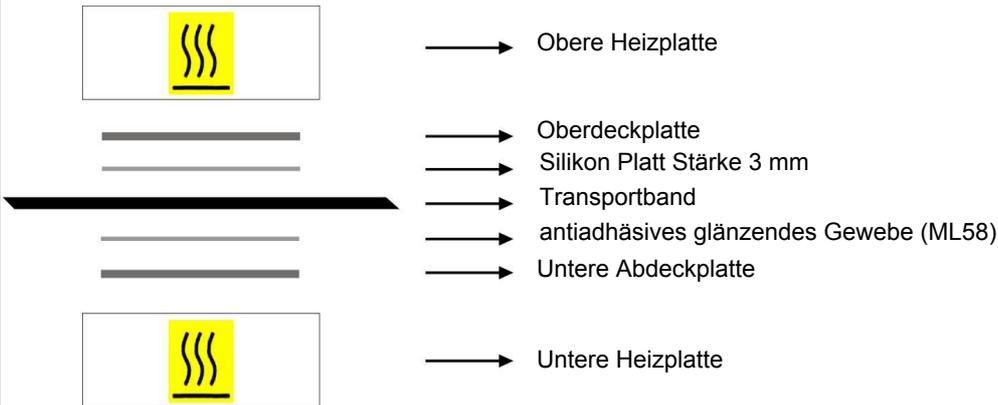
**• Ausschärf-Parameter**

Ausschärfmaschine	Gesamtstärke mm	Länge mm	Gerader / 75° Schnitt >	Nocken-/Nutensteintyp	Unterseite				Oberseite			
					T mm	B mm	Dickenausgleich	Endschalter der Arbeitsplatte	T mm	B mm	Dickenausgleich	Endschalter der Arbeitsplatte
<b>B600 A</b>	1	25	75°	1-10	19	0	19.7	---	--		--	---
<b>B300 SA</b>	1	25	75°	1-10	21	0	12-10	---	--		--	---

**• Hinweise für den Kleberauftrag**

Den **Kleber K** auf die Ausschärfflächen der Polyamid-Zugschicht auftragen.  
 Den Kleber ca. 5 Minuten antrocknen lassen und anschließend die beiden Enden paßgenau verbinden.  
 In die Heizpresse einlegen, Presse schließen. Pressen-einstellung nach Tabelle. Riemen in der Presse unter Druck abkühlen lassen.  
 Um eine höhere Haftung zu gewährleisten, sollte der Riemen nach Möglichkeit erst 24 Stunden nach der Ausführung der Endverbindung gebraucht werden.

**• Schema Pressen-Aufbau**



**Druckwerte**

Temperatur der Heizplatte oben	110 °C
Untere Heizplatte	110 °C
Heizzeit	5 min.
Anzugmoment	2,5

Kühlzeit:  
Wir empfehlen den Riemen oder das Band aus der Presse bei einer Temperatur von 60/70° C zu entnehmen.

**• Anmerkungen**

PRODUKTCODE:NA1404

Datum der letzten Änderung: 12-03-2024

**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.