

## 2M12 U0-U-G30 HS EN blue

**BANDSPEZIFIKATION**

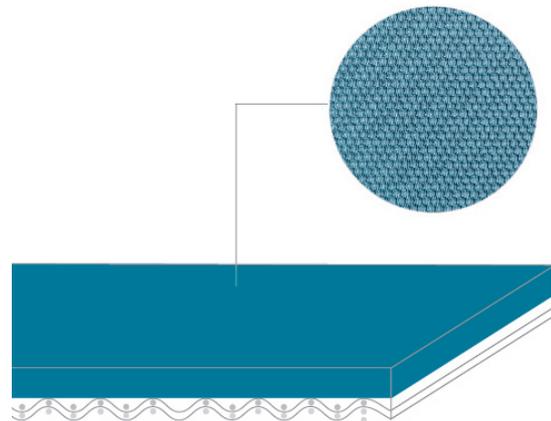
<b>Transportseite</b>	Werkstoff	Synthetikkauschuk	
	Dicke	3 mm	0.118 in.
	Oberfläche	EN	
	Farbe	Blau	
	Reibwertindex	HF	
<b>Gewebe-konstruktion</b>	Werkstoff	Polyester (PET)	
	Gewebezah	2	
	Gewebeart	Quersteif	
<b>Laufseite</b>	Werkstoff	Gewebe mit Polyurethan-Imprägnierung (TPU)	
	Dicke	--- mm	--- in.
	Oberfläche	Gewebe	
	Farbe	Weiß	

**BANDKONSTRUKTION**

Gesamtdicke	4.30 mm	0.17 in.
Gewicht	4.50 kg/m <sup>2</sup>	0.92 lbs./sq.ft
Zugkraft bei 1% Dehnung	12.0 N/mm	69.0 lbs./in.
Zugkraft max.	24 N/mm	137.0 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	50 mm	2.0 in.
■ Gegenbiegung	80 mm	3.2 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	1800 mm	71 in.

**ANWENDUNG**

Wellpappe: Falten  
Wellpappe: Stapeln und Transportieren


**EIGENSCHAFTEN**

Feuchtempfindlich	nein
Eignung für Metallsuchgerät	ja
Permanent antistatisch dynamisch (UNI EN ISO 21179)	nein
Leitfähig (UNI EN ISO 284)	nein
Gleitende Abtragung	ja
Rollende Abtragung	ja
Gleitende Abtragung im Rücklauf	nein
Muldung auf Abtragung	nein
Z-Förderer	ja
Schrägtransport	ja
Staubetrieb	nein
Kurvenförderer	nein
Chemische Beständigkeit <a href="#">link</a>	6

**KONFORMITÄT**

REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung

**ANMERKUNGEN**

PRODUKTCODE: NA1620

Datum der letzten Änderung: 03-03-2021

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

## 2M12 U0-U-G30 HS EN blue

• **Empfohlene Endverbindung**

AUSGESCHÄRFTE KLEBEVERBINDUNG '4'



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

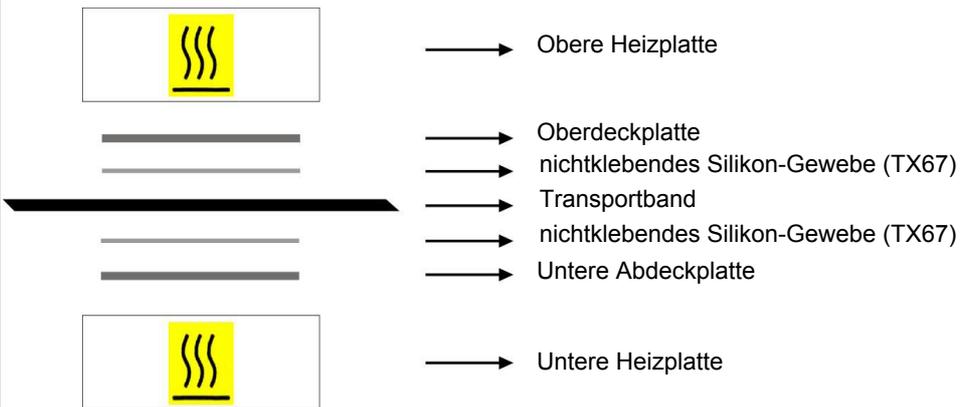
• **Ausschärf-Parameter**

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>	4,3	55	Gerader	1,5-14	36	0	18,6	---	41	15	16,25	---
<b>B300 SA</b>	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

• **Hinweise für den Kleberauftrag**

Den **Härter I** mit dem **Kleber R** vermischen (Topfzeit = 2 Stunden).  
 Die Mischung auf den Ausschärffläche auftragen.  
 Diesen Kleber ca. 5 Minuten antrocknen lassen und anschließend die beiden Enden paßgenau verbinden.  
 Presseneinstellung nach der beigefügten Tabelle.  
 Um eine höhere Haftung zu gewährleisten, sollte der Riemen nach Möglichkeit erst 24 Stunden nach der Ausführung der Endverbindung gebraucht werden.

• **Schema Pressen-Aufbau**



- Obere Heizplatte
- Oberdeckplatte
- nichtklebendes Silikon-Gewebe (TX67)
- Transportband
- nichtklebendes Silikon-Gewebe (TX67)
- Untere Abdeckplatte
- Untere Heizplatte

**Druckwerte**

Temperatur der Heizplatte oben	115 °C
Untere Heizplatte	115 °C
Heizzeit	15 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:NA1620

Datum der letzten Änderung: 06-12-2023

**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.