

CODE CG181
TYP
DG2/70 HS GP blue
BANDSPEZIFIKATION

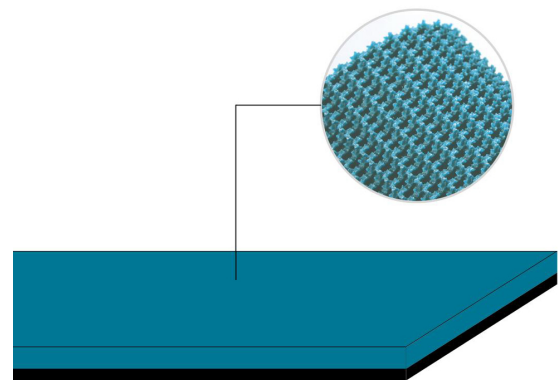
Transportseite	Werkstoff	Synthetikkauschuk	
	Dicke	3 mm	0.118 in.
	Oberfläche	GP	
	Farbe	Blau	
	Reibwertindex	HF	
Gewebe-konstruktion	Werkstoff	Polyamid (PA)	
	Gewebezahl	---	
	Gewebeart	---	
Laufseite	Werkstoff	Synthetikkauschuk	
	Dicke	0.2 mm	0.008 in.
	Oberfläche	FL	
	Farbe	Schwarz	

BANDKONSTRUKTION

Gesamtdicke	6.40 mm	0.25 in.
Gewicht	6.00 kg/m ²	1.22 lbs./sq.ft
Zugkraft bei 1% Dehnung	8 N/mm	43.0 lbs./in.
Zugkraft max.	15 N/mm	85.7 lbs./in.
Temperatur ⁽¹⁾	min.	-20 °C -4 °F
	max.	100 °C 212 °F
⁽¹⁾ Einsätze im Grenzbereich können die Lebensdauer des Bandes beeinträchtigen		
Minimaler Trommeldurchmesser ⁽²⁾		
■ Messerkante	nein	
■ Biegung	100 mm	3.9 in.
■ Gegenbiegung	150 mm	5.9 in.
⁽²⁾ 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	500 mm	20 in.

ANWENDUNG

Wellpappe: Falten



EIGENSCHAFTEN

Feuchtempfindlich	ja
Eignung für Metallsuchgerät	nein
Permanent antistatisch dynamisch (UNI EN ISO 21179)	ja
Leitfähig (UNI EN ISO 284)	nein
Gleitende Abtragung	nein
Rollende Abtragung	ja
Gleitende Abtragung im Rücklauf	nein
Muldung auf Abtragung	nein
Z-Förderer	nein
Schrägtransport	ja
Staubetrieb	nein
Kurvenförderer	nein
Chemische Beständigkeit link	7

KONFORMITÄT

REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung

ANMERKUNGEN

Ausgabe: 10-10-2011

Datum der letzten Änderung: 07-07-2021

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 CG181

TYPENBEZEICHNUNG

DG2/70 HS GP blue

• Empfohlene Endverbindung

AUSGESCHARFTE 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
B600 A	7	65	75°	1.5-14	---	2,5	18,10	100	---	15	13,70	114
B300 SA	7	65	75°	1.5-14	42	2,5	11,60	---	45	15	08,70	(*)

• Hinweise für den Kleberauftrag

Den **Kleber K** auf die Ausschärfflächen der Polyamid-Zugschicht auftragen. Den **Primer H** und danach den **Kleber B** auf die Ausschärfflächen der Elastomer-Beschichtungen auftragen.
Den Kleber ca. 5 Minuten antrocknen lassen und anschließend die beiden Enden paßgenau verbinden.
Sonst wie vor beschrieben.
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
- antiadhäsives glänzendes Gewebe (ML58)
- Riemen
- antiadhäsives glänzendes Gewebe (ML58)
- Untere Abdeckplatte
- Untere Heizplatte

Druckwerte

Temperatur der Heizplatte oben	120 °C
Untere Heizplatte	120 °C
Heizzeit	25 min.
Anzugmoment	3 bar

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

• Anmerkungen

(*) Achtung: die Schablone nicht übereinander stellen

Ausgabe: 14-04-2007

Datum der letzten Änderung: 18-07-2017

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.