

**CODE** NA-1366A

**TYP**
**HP Compact 15 blue**
**BANDSPEZIFIKATION**

**PRODUKTSYSTEM**

Beschreibung	Kompaktes Transportband mit verstärktem und stabilisiertem Zugträger	
Werkstoff	Polyurethan (TPU) - HP® System	
Gesamtdicke	1.50 mm	0.06 in.
Gewicht	1.60 kg/m <sup>2</sup>	0.33 lbs./sq.ft
Oberfläche	Glatt	
Farbe	HP® blau	
Reibwert Index	MF	

**BANDKONSTRUKTION**

Zugkraft bei 1% Dehnung	5 N/mm	29 lbs./in.
Temperatur <sup>(1)</sup>	min. -30 °C	-22 °F
	max. +110 °C	230 °F
<sup>(1)</sup> Einsätze im Grenzbereich können die Lebensdauer des Bandes beeinträchtigen		
Max. Produktionsbreite	2000 mm	79 in.
Minimaler Trommeldurchmesser:		
■ Biegung	25 mm	1.0 in.
■ Gegenbiegung	60 mm	2.4 in.
Reibwert auf der Seite:		
■ Edelstahl - trocken/nass	0.50/0.42 [-]	
■ UHMW <sup>(2)</sup> - trocken/nass	0.42/0.35 [-]	

<sup>(2)</sup> UHMW = Ultra High Molecular Weight

Ausgabe: 20-04-2017

Datum der letzten Änderung: 20-12-2018

**EIGENSCHAFTEN**

Feuchtempfindlich	nein
Eignung für Metallsuchgerät	ja
Permanent antistatisch dynamisch (UNI EN ISO 21179)	nein
Leitfähig (UNI EN ISO 284)	nein
C.I.P. (Clean In Place)	ja
Gleitende Abtragung auf Kunststoffstangen UHMW <sup>(2)</sup>	ja
Rollende Abtragung	ja
Muldung auf Abtragung	ja
Z-Förderer	nein
Schrägtransport	nein
Staubetrieb	nein
Kurvenförderer	ja
Chemische Beständigkeit <a href="#">link</a>	12

**KONFORMITÄT**

 REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung  
 EC 1935/2004 Verordnungsaktualisierung  
 EC 2023/2006 Verordnungsaktualisierung  
 EU 10/2011, 2017/752 Verordnungsaktualisierung  
 HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points)  
 FDA (Food and Drug Administration)  
 HALAL (World Halal Authority)

**ANWENDUNG**

 Lebensmittelindustrie  
 Verpackungsindustrie

**ANMERKUNGEN**
**BESCHRÄNKUNG DER VERANTWORTUNG**

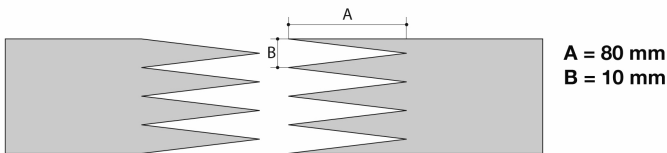
Dieses Datenblatt zeigt die Merkmale des CHIORINO Produktes, die in unserem Labor bei einer Temperatur von +23 Grad °C und relativer Luft-Feuchtigkeit 50% erhoben wurden. Die Angaben sind Richtwerte, die nicht unbedingt den industriellen Einsatzbedingungen entsprechen und ihre Befähigung zu einer besonderen 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 NA-1366A

TYP

HP Compact 15 blue

• Empfohlene Endverbindung EINFACHFINGER



Weitere mögliche Verbindungsarten:

EINFACHFINGER, SCHRÄG-MIKROFINGER

---  
---

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

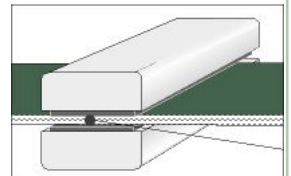
• Endverbindungsparameter

Heizpresse P \ PL \ PLS

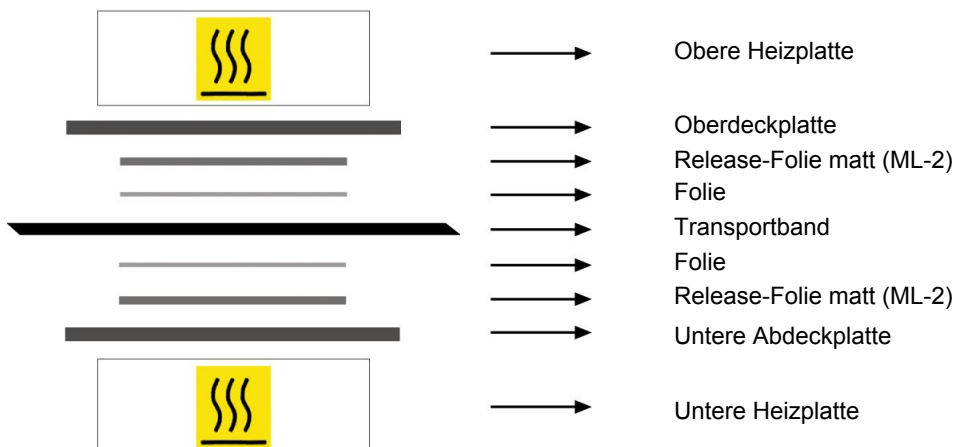
Parameter	
Temperatur der Heizplatte oben	160 °C
Temperatur der Heizplatte unten	160 °C
Temperatur des Fühlers	160 °C
Heizzeit	3 min.
Druck	2,5 bar
Folie	TC-370 - PU-Folie H blau
Kleber	---

Warnungen für Presseneinstellung:

- Zur Prüfung der effektiven Temperatur auf der Innenseite des Bandes wird das Thermometer "KM330" verwendet. Einlegen des Fühlers nach Zeichnung.
- 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

Eine Matte aus Silon 25 HC (NA-225) zwischen dem matten Silikonpapier (ML-2) und der Oberdeckplatte einlegen.

Ausgabe: 04-07-2018

Datum der letzten Änderung: 04-07-2018

**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.