

Z 20/2 FV/V12-40 MT black
BANDSPEZIFIKATION

Côté transport	Werkstoff	PVC/Nitrile	
	Dicke	1.80 mm	0.071 in.
	Oberfläche	Matt	
	Farbe	Schwarz	
	Reibwert Index	LF	
Âme de traction	Werkstoff	Polyester (PET)	
	Gewebe Zahl	2	
	Gewebeart	Quersteif	
Côté tambour	Werkstoff	Gewebe mit Polyvinylchlorid-Imprägnierung (PVC)	
	Dicke	--- mm	--- in.
	Oberfläche	---	
	Farbe	Schwarz	

BANDKONSTRUKTION

Gesamtdicke	4.00 mm	0.16 in.
Gewicht	4.40 kg/m ²	0.90 lbs./sq.ft
Zugkraft bei 1% Dehnung	20 N/mm	114.0 lbs./in.
Temperatur ⁽¹⁾	min.	-10 °C 14 °F
	max.	70 °C 158 °F
<small>⁽¹⁾ Einsätze im Grenzbereich können die Lebensdauer des Bandes beeinträchtigen</small>		
Trommeldurchmesser - Biegung (min.) ⁽²⁾	80 mm	3.15 in.
<small>⁽²⁾ Die minimalen Trommeldurchmesser sind Richtwerte und beziehen sich auf die von ZILIGEN empfohlene Verbindung</small>		
Max. Produktionsbreite	3000 mm	118 in.

KONFORMITÄT

REACH EC 1907/2006 Verordnungsaktualisierung


EIGENSCHAFTEN

Permanent antistatisch	nein
Gleitende Abtragung	nein
Rollende Abtragung	ja
Muldung auf Abtragung	nein

ANMERKUNGEN

Abriebfestigkeit
 Mineralölbeständigkeit
 Tierfettbeständigkeit
 Pflanzenölbeständigkeit

 Mineralölbeständigkeit

PRODUKTCODE NA2545

Datum der letzten Änderung: 10-01-2025

BESCHRÄNKUNG DER VERANTWORTUNG

Dieses Datenblatt zeigt die Merkmale des ZILIGEN 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. ZILIGEN 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.

• Empfohlene Endverbindung
Weitere mögliche Verbindungsarten:

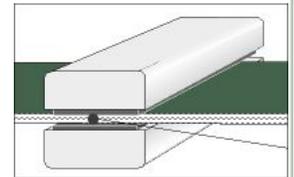
Weitere Informationen zu den ZILIGEN-Verbindungs-systemen finden Sie auf unseren allgemeinen Katalog.

• Endverbindungsparameter
Heizpresse

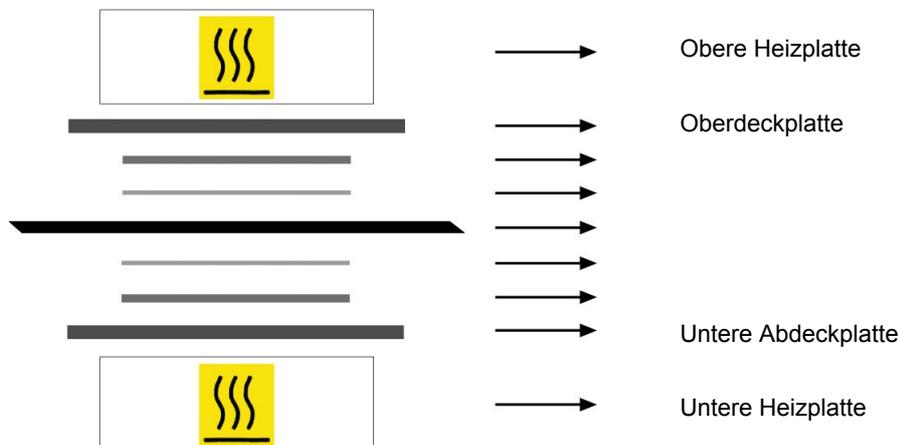
Parameter	
Temperatur der Heizplatte oben	°C
Temperatur der Heizplatte unten	°C
Temperatur des Fühlers	°C
Heizzeit	min.
Druck	bar
Folie	
Kleber	

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

PRODUKTCODE NA2545

Datum der letzten Änderung:

BESCHRÄNKUNG DER VERANTWORTUNG

Dieses Datenblatt zeigt die Merkmale des ZILIGEN 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. ZILIGEN 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.