TECHNISCHES DATENBLATT



Datum: 20/04/2020

ISO 9001

SPEZIALANFERTIGUNG 2PURN25/IEHR

TRANSPORTBAND TPU Schwartz

Zulassung: FDA-CE für den Transport von Lebensmitteln

BANDAUFBAU

2 2 lagiges PolyestergewebePUR Thermoplastisches Polyurethan

N Farbe : schwartz

25 Deckschicht Stärke 0,25 mm

Transparente HR

E Gewebe 80 N/mm, quersteif

HR Positive Reliefstruktur "reiskornprofil" HR

TECHNISCHE DATEN

Deckschicht: Matt, Härte: 92 Sh.A

Gesamtstärke: 1,80 mm ± 0,1 mm pro Lage

Gewicht pro m²: $2\ 000\ g \pm 10\%$ Reibwert auf Stahltisch: $0,50 \pm 20\%$

Maximale Produktionsbreite 2 000 mm

Temperaturbereich:

* Produkttemperatur: -40°C bis +90°C * Umgebungstemperatur: -25°C bis +60°C

Abtragung: Tischabtragung, rollen

ANGABEN ÜBER ZUGTRÄGER

Zerreisfestigkeit: 120 N/mm
Zugkraft bei 1% Spannung (dynamisch gemessen): 11 N/mm
Maximal zulässige Zugkraft: 15 N/mm

Mindesttrommeldurchmesser:

(Angaben bei 20°C)

+20% -10%

Abweichungen:



Diese Angaben stehen nicht im Zusammenhang mit dem

Trommeldurchmesser, der benötigt wird, um das Band anzutreiben.

Betriebsbedingungen: bei 0°C bis +8°C: Wert um 50% vergrössem von 0°C bis -25°C: Wert um 100% vergrössem

ENDLOSVERBINDUNG

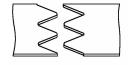
Presstemperatur oben: $165^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ Presstemperatur unten: $165^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ Zeit: $2 \text{ mn} \pm 1 \text{ mn}$ Druck: $2,0 \text{ bar} \pm 0,5 \text{ bar}$

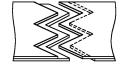
Materialzusätze: keine

Diese Angaben sind Richtwerte, die leicht variieren können.

Verbindungsmöglichkeiten:

DS DS/DEC Z-Verbindung Z-Stufenverbindung





PE Stufenverbindung





DSP

Mechanischer Verbinder: SL01 - Sécura 01 - Sécurinox 1 -

SecuriG001

Ausrüstung mit Unter bestimmten Bedingungen, kann das Profilen: Band mit folgender Ausrüstung angefertigt

werden: Keilleisten, Querprofile, "Compart"

wellenkante

Diese Angaben können sich ändern. Bitte versichern sie sich, dass die Angaben weiter gültig sind. REVEYRON S.A. schliesst jede Haftung für nicht gültige Angaben aus.



Tél.: +33 (0)4 78 91 81 01 Fax: +33 (0)4 78 91 05 09 <u>www.reveyron.com</u> E.mail: <u>info@reveyron.fr</u>

