# TECHNISCHES DATENBLATT



Datum: 27/05/2013

# STANDARDPROGRAMM 1PURX25MAT/CW

### TRANSPORTBAND TPU Blau

Zulassung: FDA-CE für den Transport von Lebensmitteln

#### **BANDAUFBAU**

1 lagiges PolyestergewebePUR Thermoplastisches Polyurethan

X Farbe : Blau RAL 501525 Deckschicht Stärke 0,25 mm

MAT Deckschicht Matt

C Gewebe 80 N/mm, quersteif, antistatisch

W Imprägnierte Laufseite

## TECHNISCHE DATEN

Deckschicht: Matt, Härte: 85 Sh.A

**Gesamtstärke:**  $0,70 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm pro Lage}$ 

Gewicht pro m<sup>2</sup>: 760 g  $\pm$  10% Reibwert auf Stahltisch: 0,20  $\pm$  20%

Maximale Produktionsbreite 2 000 mm

Temperaturbereich:

\* Produkttemperatur: -40°C bis +90°C

\* Umgebungstemperatur: -25°C bis +60°C

Abtragung: Tischabtragung

ANGABEN ÜBER ZUGTRÄGER

Abweichungen: +20% -10%

Zerreisfestigkeit: 60 N/mm
Zugkraft bei 1% Spannung (dynamisch gemessen): 5 N/mm
Maximal zulässige Zugkraft: 8 N/mm

Mindesttrommeldurchmesser: (Angaben bei 20°C)

Umlenkung: Ø 6 mm mindestens

Gegenlenkung: Ø 20 mm mindestens

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:  $160^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ Presstemperatur unten:  $145^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ Zeit:  $1 \text{ mn} \pm 1 \text{ mn}$ Druck:  $2,0 \text{ bar} \pm 0,5 \text{ bar}$ 

Materialzusätze: keine

Diese Angaben sind Richtwerte, die leicht variieren können.

#### Verbindungsmöglichkeiten:

DS Z-Verbindung



Mechanischer Verbinder: Nicht zu empfehlen

Ausrüstung mit

Profilen: Nicht zu empfehlen

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.

reveyron S.A.

247, route du Mas Rillier, Les Echets - 01700 MIRIBEL - France

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>