TECHNISCHES DATENBLATT



Datum: 29/07/2013

STANDARDPROGRAMM 1PURX55/LCW

TRANSPORTBAND TPU Blau

Zulassung: FDA-CE für den Transport von Lebensmitteln

BANDAUFBAU

1 lagiges PolyestergewebePUR Thermoplastisches Polyurethan

X Farbe : Blaues

55 Deckschicht Stärke 0,55 mm

LC Gewebe 115 N/mm, quersteif, antistatisch

W Imprägnierte Laufseite

TECHNISCHE DATEN

Deckschicht: Gläzend, Härte: 85 Sh.A

Gesamtstärke: 1,15 mm ± 0,1 mm pro Lage

Gewicht pro m²: 1 250 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: 90 N/mm
Zugkraft bei 1% Spannung (dynamisch gemessen): 7 N/mm
Maximal zulässige Zugkraft: 10 N/mm

Mindesttrommeldurchmesser: (Angaben bei 20°C)

Umlenkung: Ø 5 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: SL00

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>