TECHNISCHES DATENBLATT



Datum: 09/05/2008

SPEZIALANFERTIGUNG 1PURX30/LW

TRANSPORTBAND TPU Blau

Zulassung: FDA-CE für den Transport von Lebensmitteln

BANDAUFBAU

1 1 lagiges Polyestergewebe

PUR Thermoplastisches Polyurethan

X Farbe : Blau RAL 5015

30 Deckschicht Stärke 0,30 mm

L Gewebe 125 N/mm, quersteif

W Imprägnierte Laufseite

TECHNISCHE DATEN

Deckschicht: Matt, Härte: 92 Sh.A

Gesamtstärke: 0,95 mm ± 0,1 mm pro Lage

Gewicht pro m²: $1 050 \text{ g} \pm 10\%$ Reibwert auf Stahltisch: $0,20 \pm 20\%$

Maximale Produktionsbreite 2 000 mm

Temperaturbereich:

* Produkttemperatur: -40°C bis +95°C * Umgebungstemperatur: -25°C bis +60°C

Abtragung: Tischabtragung

ANGABEN ÜBER ZUGTRÄGER Abweichungen:

Zerreisfestigkeit: 80 N/mm
Zugkraft bei 1% Spannung (dynamisch gemessen): 7 N/mm
Maximal zulässige Zugkraft: 10 N/mm

Mindesttrommeldurchmesser:

(Angaben bei 20°C)

+20% -10%



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: $110^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ Zeit: $1 \text{ mn} \pm 1 \text{ mn}$ Druck: $1,0 \text{ bar} \pm 0,5 \text{ bar}$

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.

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