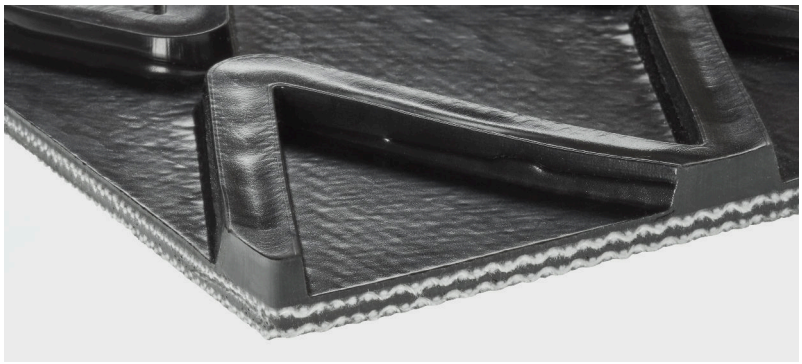
DATA SHEET

transtex
transportbänder

Produktdatenblatt

FTP2-150 P LZXF-NA schwarz



Art. Nr.: 908062 M 1:2

Anwendungen

Landwirtschaft	
Allgemeine Fördertechnik	Horizontaltransport und Schrägtransport von Schüttgütern

Lieferinformationen

Artikelnummer	908062
Geeignet für Wellkanten	Nein
Band-Ausführung	FTP = Forbo Transtex Plied
Standardlieferbreite	1829 mm / 72.01 in
Längsnaht möglich	Auf Anfrage

Forbo MOVEMENT SYSTEMS

FTP2-150 P LZXF-NA schwarz

Konstruktion

Oberflächenmaterial Tragseite	Polyvinylchlorid
Oberflächenstruktur	Z-Struktur
Beschichtungsdicke	7.2 mm / 0.283 in
Farbe	Schwarz
Oberflächenmaterial Laufseite	Polyvinylchlorid
Oberflächenstruktur	Gewebe
Beschichtungsdicke	0.1 mm / 0.004 in
Farbe	Schwarz
Zugträgermaterial	Gewebe aus Polyesterfilamentgarn in Kette und Polyestermonofilamentgarn Schuss
Webart	2
Laufseitenbindung	Leinwandbindung

Technische Daten

Gesamtdicke	10.35 mm ± 0.25 0.407 in ± 0.01
Gewicht	6.95 kg/m² 1.423 lbs/ft²
k1%-Wert relaxiert (Trumkraft bei 1% Banddehnung), ermittelt in Anlehnung an ISO 21181:2005)	10 N/mm / 57.1 lbf/in
Empfohlene min. Auflegedehnung	0.3 %
Vorgegebene Trumspannung	288 N/mm / 1645 lbf/in bei 2 % Dehnung
Reibungszahl Laufseite gegen Stahlblech gemäß ISO 21182	0.38
Zulässige Betriebstemperatur	-18/82 °C -0/180 °F
Härte der Tragseitenbeschichtung nach DIN 53505 (Shore A)	65

FTP2-150 P LZXF-NA schwarz

Eigenschaften

Quersteifigkeit	Querweich
Muldungsfähig	Ja
Staufähig	Nein
Schrägtransport	Ja
Geeignet für Messerkanten	Nein
Einsatz als Kurvenband	Nein
Schwer entflammbar	Nein
Geräuschentwicklung	Normal
Besondere Oberflächeneigenschaften	▸ High Grip
Bandunterstützung	Tragrollen
UV-Beständigkeit	Normal

Elektrostatische Eigenschaften

Nicht antistatisch (NA)	Bandmaterial mit elektrisch isolierenden Eigenschaften.

Konfektionierung

Geeignet für Wellkanten	Nein
Profile auf der Tragseite	Auf Anfrage
Profile auf der Unterseite	Ja
Mechanische Verbinder	CS-07

Mindesttrommeldurchmesser

Mechanischer Verbinder, Umlenkung	89 mm / 3.5 in

Bemerkungen

Chemische Beständigkeit	Gut

Die physikalischen Daten dieses Datenblattes sind ca.-Angaben und unterliegen produktionsbedingten Schwankungen und wurden bei Normklima (23°C/73°F, 50% relative Feuchte) nach DIN 50014/ISO 554 ermittelt. Klimaschwankungen können zu Abweichungen führen.

FTP2-150 P LZXF-NA schwarz

Datum der letzten Änderung: 11/28/2022 11:08:51 AM