

# transfertex® TCS® knit voile

## Technische Information

### ➤ Allgemeine Information

- 100 % Polyester
- ca. 50 g/m<sup>2</sup> schweres Gewirke
- unbeschichtet
- hauchfein für besondere Anwendungen

### ➤ Einsatzbereiche

- geeignet für den DyeSub-Transferdruck auf verschiedensten Drucksystemen
- Druck mit wasser-, öl- und lösemittelbasierten Tinten möglich
- speziell für den Inneneinsatz
- für Flaggen, Transparente und Raumteiler
- flammhemmend ausgerüstet nach DIN 4102 B1

### ➤ Verarbeitungshinweise

- beste Druckergebnisse werden bei individueller Kalibrierung / Profilierung des Materials erreicht
- transfertex®-Produkte sind thermisch vorbehandelt („vorgeschumpft“), dennoch ist bei der Verarbeitung mit einem Restschumpf von ca. 1-2% zu rechnen
- die normale Fixiertemperatur liegt bei ca. 190°C. Für beste Ergebnisse empfehlen wir, die optimale Fixiertemperatur mit einem Musterstück einzustellen.
- das Material sollte keinen Temperaturen über 210°C ausgesetzt werden, da es sonst zur Entstehung potentiell gesundheitsgefährdender Dämpfe kommen kann.
- **Rollen IMMER zusammen mit dem Etikett / dem Label aufbewahren – ohne Batchnummer / Stücknummer können keinerlei Rückfragen bzw. Reklamationen bearbeitet werden!**
- Rollen liegend und möglichst vollflächig aufliegend lagern!

### ➤ Vorteile / Besonderheiten

- besondere visuelle Effekte möglich
- excellenter Durchdruck
- kratzfest
- langlebig
- Brandschutz: B1-Zertifikat nach DIN 4102-1
- für genaue Informationen siehe aktuelle Kompatibilitätsliste

# transfertex® TCS® knit voile

## Technische Information

### ➤ Technische Daten

#### ➤ Träger

<b>Trägermaterial:</b>	Polyester
<b>Flächengewicht [g/m<sup>2</sup>]:</b>	ca. 48
<b>Dicke [µm]:</b>	ca. 172

#### ➤ Weitere Angaben:

<b>Lagerzeit [Jahre]:</b>	Minimum 1 Jahr bei sachgemäßer Lagerung	
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>		
<b>Reißkraft [N/15mm] (DIN 53455):</b>	Kette / Schuß	40 / 115
<b>Bruchdehnung [%]:</b>	Kette / Schuß	20 / 36
<b>Reißfestigkeit [N/mm<sup>2</sup>] (DIN 53455):</b>	Kette / Schuß	15 / 44
<b>Schwer Entflammbarkeit:</b>	DIN 4102 B1	

Die Prüfungen erfolgten im Normalklima gemäß 23/50-2, DIN 50014.