

directtex[®] satin heavy

Technische Information

➤ Allgemeine Information

- Polyester Gewebe mit zwei völlig unterschiedlichen, bedruckbaren Seiten
- ca. 280 g/m² schweres Gewebe
- mit directtex Beschichtung
- hochwertige Anmutung
- hochweiß, strapazierfähig und leicht zu handhaben

➤ Einsatzbereiche

- geeignet für den DyeSub-Direktdruck auf verschiedensten Drucksystemen
- kann ebenfalls im Transfer-Verfahren eingesetzt werden
- Druck mit wasser-, öl- und lösemittelbasierten Tinten möglich
- eignet sich für den Inneneinsatz ebenso wie für den Außeneinsatz
- für Banner, Displays und hochwertige Innenraum – Dekorationen (Hingucker) gefertigt
- auch großflächige Anwendungen können verwirklicht werden
- flammhemmend ausgerüstet nach DIN 4102 B1

➤ Verarbeitungshinweise

- beste Druckergebnisse werden bei individueller Kalibrierung / Profilierung des Materials erreicht
- directtex[®]-Produkte sind thermisch vorbehandelt („vorgeschrunpft“), 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

- hochbrillante Farben
- kratzfest, hohe Reißfestigkeit
- universell einsetzbar
- gute Außenhaltbarkeit
- „Zwei Textilien in einem Produkt“
- Brandschutz: B1-Zertifikat nach DIN 4102-1
- für genaue Informationen siehe aktuelle Kompatibilitätsliste

directtex[®] satin heavy

Technische Information

➤ Technische Daten

➤ Träger

Trägermaterial:	Polyester
Flächengewicht [g/m²]:	ca. 280
Dicke [µm]:	ca. 390

➤ Weitere Angaben:

Lagerzeit [Jahre]:	2 Jahre ab Produktionsdatum	
Temperaturbeständigkeit:	- 20°C bis + 80°C	
Reißkraft [N/15mm] (DIN 53455):	Kette / Schuß	450 / 185
Bruchdehnung [%]:	Kette / Schuß	43 / 35
Reißfestigkeit [N/mm²] (DIN 53455):	Kette / Schuß	77 / 32
Schwer Entflammbarkeit:	B1 nach DIN 4102-1	

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