

solvotex multi banner

Technische Information

➤ Allgemeine Information

- 100 % Polyestergewebe
- Inkjet Beschichtung auf Acryl - Basis
- ca. 110 g/m² schweres Gewebe inkl. Inkjet Beschichtung
- dicht gewebtes, fließendes Textil
- weiß und leicht elastisch

➤ Einsatzbereiche

- Inkjet Beschichtung für Eco-Solvent, - Solvent - und UV – trocknende Tinten – **Druckseite innen**
- die unbeschichtete Seite eignet sich für den DyeSub Transferprozess – **Druckseite außen**
- für die Innenanwendung konzipiert
- für Display, Banner, Messen, Bühnendekorationen u.ä. geeignet
- besonders geeignet für das **Airtower - Displaysystem**
- auch für backlit Anwendungen einsetzbar z.B. in Lichtkästen

➤ Verarbeitungshinweise

- einführende und weitergehende Verarbeitungshinweise finden sich im Neschen Produktkatalog und auf unserer Homepage www.neschen.com
- zur Vermeidung von unerwünschten Fingerabdrücken wird die Verwendung von Baumwollhandschuhen bei der Verarbeitung empfohlen
- zur Vermeidung von Problemen bei weiterer Verarbeitung unbedingt vollständiges Durchtrocknen des Druckes erlauben (Trocknungszeit von mind. 12 Std. einhalten)
- dieses Produkt ist thermisch vorbehandelt (vorgeschrumpft), dennoch ist bei der Verarbeitung im DyeSub Transferprozess mit einem Restschumpf von ca. 2% in Kettrichtung zu rechnen
- die normale Fixiertemperatur beim DyeSub Prozess liegt bei ca. **185°C**. Für beste Ergebnisse empfehlen wir die optimale Fixiertemperatur mit einem Musterstück einzustellen

➤ Vorteile / Besonderheiten

- kräftige, brillante Farben bei guter Druckqualität
- gutes Trocknungsverhalten bei „normalem“ Farbauftrag bzw. Verwendung von ICC Profil
- multifunktionales Medium
- translucents, homogenes Durchlichtverhalten
- Brandschutz: B1 – Prüfzeugnis nach DIN 4102-1
- M1 – Prüfzeugnis nach franz. Norm
- auch als XXL Medium verfügbar
- für genaue Informationen siehe aktuelle Kompatibilitätsliste „solvotex-Medien“

solvotex multi banner

Technische Information

➤ Technische Daten

➤ Träger

Trägermaterial:	100 %Polyestergewebe		
Dicke [µm]:	140 ± 20		
Flächengewicht [g/m²]:	150 ± 20		
Reißkraft [N/15mm]:	längs: >85	quer: >125	DIN 53455
Reißdehnung [%]:	längs: >18	quer: >15	DIN 53455
Reißfestigkeit [N/mm²]:	längs: >40	quer: >60	DIN 53455

➤ Weitere Angaben:

Lagerzeit [Jahre]	2
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +80°C
Entflammbarkeit:	B1 Prüfzeugnis nach DIN 4102-1 M1 Prüfzeugnis nach NF P 92503

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