

# SDX80

## PREMIUM TEXTIEL FLAT HEAD RESIN

### PRODUCT BESCHRIJVING

Deze premium resin kwaliteit is speciaal ontwikkeld om te voldoen aan de eisen van de textieldrukmarkt. Het is een zeer duurzame wasvoorschriften resin die zorgt voor een uitstekende afdrukkwaliteit van zeer kleine tekst, grote letters, logo's en alle soorten barcodes. Het is geschikt om om te printen op verschillende materialen zoals nylon, polyester, acetaat, rayon en andere synthetische bres die aanwezig zijn in de huidige markt. Het afgedrukte beeld zal een grote weerstand hebben tegen warmte, water en industriële oplosmiddelen die een grote duurzaamheid mogelijk maken tegen thuis- of industrieel wassen, chemisch reinigen, bleekmiddel wassen en strijken - tot 150 ° C. Het is ook vervaardigd met uitstekende backcoat-technologie die zorgt voor uitstekende printkopbescherming, laat geen verstopping toe en verhindert statische opbouw.

### AANBEVOLEN SUBSTRATEN

Nylon, Polyester, Acetate, Rayon, Polyethylene, Polypropylene, PVC, PET

### PRESTATIE EIGENSCHAPPEN

#### PRINT GEVOELIGHEID

8

#### HITTE RESISTENTIE

9

#### SLIJTVASTHEID

10

#### BESTAND TEGEN OPLOS MIDDELEN

9

#### ETIKET INZETBAARHEID

8

LAAG

MEDIUM

HOOG

### VOORBEELD APPLICATIES



ZORG LABELS



TEXTIEL



STOMERIJ



AUTOMOTIVE



LUCHTVAART

ISO  
105-E04ISO  
105-X12BS EN ISO  
105-D01BS EN ISO  
105-C06ISO  
5077

# SDX80

## PREMIUM TEXTIEL FLAT HEAD RESIN

### PRESTATIE KENMERKEN

- Biedt uitstekende printkwaliteit op textielmaterialen
- Hoge kras- en vlekbestendigheid tegen wassen, drogen en strijken
- Bestand tegen extreme hitte
- Stoombestendig
- Kan op bestelling worden gemaakt in een groot aantal formaten
- Speciaal samengestelde backcoating voor perfecte printkop bescherming

### Flat Head Technology Kwaliteit\*

<b>EWX10</b>	<b>Premium Wax</b> Beste keuze voor algemeen etiketteren
<b>GPX10</b>	<b>High Performance Wax</b> Algemeen etiketteren met extra resistentie
<b>PDX25</b>	<b>Premium Wax Resin</b> Perfekte print eigenschappen met hele goede resistentie
<b>PDX80</b>	<b>High Performance Wax Resin</b> Perfekte print eigenschappen met goede krasbestendigheid
<b>SRX10</b>	<b>Premium Resin</b> Extra kras vaste bestendigheid op synthetische labels
<b>SDX80</b>	<b>Premium Textiel Resin</b> Perfekte print op textiel met was voorschriften

\*Deze lint kwaliteiten zijn voor flathead printers. Wij hebben ook linten voor near edge printers en coders.

### LINT SPECIFICATIES

BESCHRIJVING	TECHNISCH
BASIS FILM	4.5 Micron Polyester
TOTALE FILM DIKTE	6.5 Microns +/- 0.02
INKT TYPE	Resin (flat head technology)
KLEUR	Zwart
INKT SMELT PUNT	105°C
DICHTHEID	0.7

### LINT OPSLAG SPECIFICATIES

BESCHRIJVING	TECHNISCH
TEMPERATUUR	5°C tot 35°C (41F to 95F)
LUCHTVOCHTIGHEID	10% tot 85% relatieve luchtvochtigheid
LICHT	Vermijd direct contact met licht

### CERTIFICERINGEN EN GOEDKEURINGEN

BESCHRIJVING	TECHNISCH
SO 9001:2015 & ISO 14001:2015	alle linten zijn vervaardigd met deze internationale kwaliteit standaarden
RoHs/WEEE	EC richtlijnen 2012/19/EU en 2011/65/EU, naleving van de beperking van gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.
ZWARE METALEN	94/62/EC & 2011/65/EU
TSCA/CP 65	Het lint heeft geen van deze stoffen op deze lijst
AMES TEST	Het lint is niet mutageen, veroorzaakt geen DNA-wijzigingen
EC RICHTLIJNEN	1999/45/EC en 2001/59/EC het lint heeft geen stoffen geclassificeerd als gevaarlijk voor de gezondheid
CONTACT MET VOEDSEL	1935/2004/EC
REACH/SCHC	Bevat niets in de genoteerde SVHC – 1907 /2006/EC
VERNIETIGING	Mag vernietigd worden met de standaard gemixte industrie afval
BS EN ISO 105-C06	Kleurechtheid bij huishoudelijk en commercieel witwassen
BS EN ISO 105-D01	Kleurvastheid bij chemisch reinigen met perchloorethyleenoplosmiddel
ISO 105-E04	Kleurechtheid tegen transpiratie
ISO 105-X12	Kleurechtheid tegen wrijven
ISO 5077	Voorkoming van maatveranderingen bij wassen en drogen

Deze informatie heeft betrekking op het bovenstaande lint. Deze resultaten kunnen alleen gezien worden als algemene richtlijnen met betrekking op de materiaal eigenschappen.



**Engels Kantoor**  
**Thermal Transfer Solutions Ltd**  
 Unit 27, Eagle Road  
 Manorside Industrial Estate  
 Redditch, Worcestershire, B98 9HE  
**T:** +44 (0)1527 517577  
**E:** sales@tts.eu.com



**Nederlands Kantoor**  
**Thermal Transfer Solutions BV**  
 De Factorij 4  
 1689 AL Zwaag  
 The Netherlands  
**T:** +31 (0)229 859 831  
**E:** eusales@tts.eu.com