



Thermal Transfer Ribbons

US884

Wax
Resin

Near Edge,

TTO



US884は、商品包装の表面に印刷するニアエッジプリンタ用に開発された熱転写リボンです。他のリボンの厚みと比較して非常に薄く、高速・高濃度の印字が各種フィルムに対して可能でありながら、耐擦過性も非常に優れた製品です。

リボン特性

● リボン

インキタイプ : ワックス/レジン (ニアエッジ/TTO用)
帯電防止処理

色 : 黒

総厚 : 6.0±0.5 μm

ベースフィルム : ポリエステル (4.0±0.1 μm)

バックコーティング : シリコンベース

インキ融点 : 75 °C

● 安全性証明

重金属 : 2011/65/EU, (EU)2015/863 (RoHS, RoHS2.0)

REACH : SVHC free

ハロゲンフリー : IEC 61249-2-21

ISEGA 認証 : Regulation (EC) no.1935/2004

FDA, BPA

*上記の証明書が必要な場合はご依頼ください。

● 使用/保存環境

保存環境 : 0-40 °C, 20-80 %RH

使用環境 : 5-35 °C, 20-80 %RH

● 適応するレシーバー

PET, PP, ナイロン, 合成紙

● 主な用途



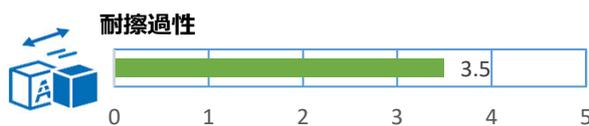
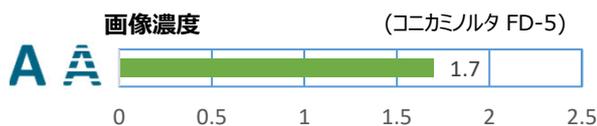
食品包装フィルム(日付印刷)



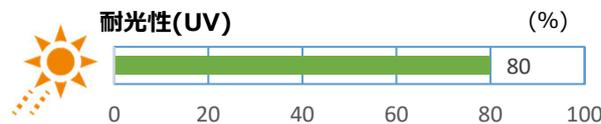
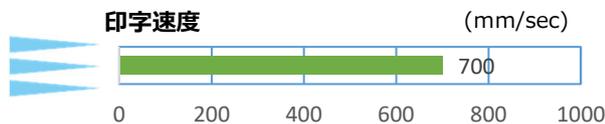
物流用管理ラベル



リボン性能



荷重 : 1kg, 引っ掻き回数 : 400往復
擦過物 : ボール圧子(SUS304, φ3.175mm)(HEIDON14DR試験機)



露光 : 168時間=約3ヶ月相当(カーボンアーク耐光性試験機)



[2023.06.29]

※上記の性能は当社評価基準での結果であり、プリンタ条件・レシーバーにより多少異なります。また仕様等はお断りなく変更する場合がございますので、予めご了承ください。



ユニオンケミカル株式会社

本社 大阪府枚方市招提田近3-10

大阪営業所 大阪府枚方市招提田近3-10

東京営業所 東京都台東区浅草橋2-20-10 パインコート浅草橋3階

TEL 072-856-3321 FAX 072-856-3378

TEL 072-856-4091 FAX 072-856-4096

TEL 03-5825-3641 FAX 03-5825-3646



ISO 9001
JQA-1784