

D メディア™ デジタルプリントフィルム

電飾用テンションテキスタイル

FD-M8001M

■用途

ファブリックディスプレイシステム™、電飾看板など

■特徴

- ・ QWALX™、ファブリックディスプレイシステム™に最適なバックライト用クロス。
- ・ きめ細やかな織と優れた光透過性で、高発色性を実現。
- ・ 軽量で取り扱い性に優れます。
- ・ 防炎認定取得。

■対応インク

UV、LATEX、レジン

■製品特性

サイズ	: 1600mm×50m、3200mm×50m
基材	: 白色マットポリエステル 140 μm
コア	: 3インチ
重量	: 130 g/m ²
密度	: 100 × 59 本/inch
番手	: 50 × 150 D
引張強度	: 【タテ】286N/3cm 【ヨコ】208N/3cm
引裂強度	: 【タテ】60N 【ヨコ】21N

【試験方法】

環境 : 23°C ± 50%RH 引張強度 : JIS L 1096 (A法)

引裂強度 : JIS L 1096 (C法)

※上記は当社試験結果に基づく測定値であり、保証値ではありません。

■製品の保管・取り扱い

【保管方法】

- ・保管は、高温・低温・多湿や直射日光・至近距離からの蛍光灯照射などを避け、必ず紙管に巻いた状態で部分的に圧力が加わらないようにし、風通しの良い冷暗所で保管してください。
- ・保管方法、保管環境によっては表面の光沢感・マット感の変化が起きる場合があります。
- ・推奨保管環境：温度15～25°C、湿度70%RH以下

【使用期間】

- ・購入後は半年以内にご使用ください。また開封後は3ヶ月以内を目安に、できるだけ早くご使用ください。

【取り扱い】

- ・製品の出力面に直接手で触れないよう手袋を着用のうえ、ご使用ください。
- ・水分、薬品などがつかないようにし、衝撃は避けてください。
- ・皮脂、油分、汚れ、傷などがプリント品質不良の原因となる場合があります。
- ・使用後は速やかにプリンタから取り外し、元の包材に入れ、推奨の保管方法にて保管してください。

■ご使用に際しての注意事項

【印刷】

- ・プリンタ、インク、RIPソフト及び、作業環境（温度・湿度）によって印刷品質が異なります。ご使用プリンタの取扱説明書や技術説明書に従い、テストプリントで確認のうえご使用ください。
印刷時推奨環境：15～25°Cに空調された屋内
 - ・印刷色は製品によって異なり、またモニター色とも異なりますのでテストプリント・色調整を行ったうえご使用ください。
 - ・プリンタはアースを取ってご使用ください。静電気の影響で表面張力が変化し、印刷不良が発生する場合があります。
 - ・プリンタは水平に設置し、プリントヘッドやローラー等の清掃を定期的に行ってください。
 - ・印刷時は巻き取り機にセットしてご使用ください。カール・たるみがある場合は、再ピンチ、または、カール部を先送りしたうえで印刷を行ってください。
 - ・送り調整、着弾調整などを行い、寸法精度が正確に出るよう事前調整を行ったうえで印刷を行ってください。
 - ・印刷後、インクを十分に乾燥させるためにも、印字面はできる限り空気に触れやすい状態にし、必要に応じて送風などを行ってください。
- ※インクの乾燥時間については各プリンタメーカーにお問い合わせください。

【加工・施工】

- ・高温下での施工は製品が軟化する場合があります。
施工環境温度：10～40°C 使用可能温度：-30～80°C
- ・並べて使用する場合、ロットにより色が異なることがありますので、同一ロットをご使用ください。また印刷方向により見栄えが異なる場合があるので、印刷方向を合わせてください。
- ・取り扱いによってシワが発生することがあるため、折れシワや変形が発生しないよう十分注意してください。シワが発光ムラになって見えることがあります。
- ・衝撃により傷がつきやすいため、ローラー等で押さえる際や取り扱いは丁寧に行ってください。
- ・使用時はしっかりとテンションを張った状態でご使用ください。

【メンテナンス】

- ・表面を洗浄する場合、研磨剤を含まない中性の洗浄液で水洗いしてください。
- ・土砂等の汚れがついたまま拭くと表面に傷が付くことがあります。洗浄は表面に付着した土砂等を水洗などで取り去り、その後、表面を軽く拭き取る程度にしてください。

■免責事項

以下の事項については責任を負いかねます。

- ・お客様の加工によって生じたプリンタやデジタルプリントフィルムの不具合。
- ・施工後に生じた貼り付け被着体、プリンタおよびデジタルプリントフィルムの不具合。
- ・当社が推奨するデジタルプリントフィルムとオーバーラミネーティングフィルムの組み合わせ以外による加工後の不具合。
- ・お客様が作画されたデジタルプリントフィルムの耐候性、印刷画質。

* 製品についてご不明な点などございましたら、お問い合わせください。

* 本書は、本製品に関する製品情報及び環境安全に関する情報を提供するものであり、性能や品質を保証するものではありません。

* 製品の仕様および外観は改良のため予告なく変更させていただくことがあります。

* 使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任も全て負うものとします。

* 売り主及び製造者の義務は不良であることが証明された製品を取り替えることだけであり、それ以外の責任はご容赦ください。

* 本書に記載されていない事項若しくは勧告は、売り主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限りは当社は責任を負いません。



初版 2023年 7月発行
第1.5版 2025年 3月発行