

3M Science.
Applied to Life.™

1つのトップコートで、
さらに広がる可能性。

3M™ 多用途印刷ラベル素材

汎用性

クリエイティブな

ラベルの未来がここに誕生しました。3M™ 多用途印刷ラベル素材は、単に可能性を広げるだけでなく、より多様なインクや印刷プロセスに対応します。3Mのトッコート技術により、さまざまな印刷方式に対応します。

- ▶ 光沢フィルムへの水性フレキシソ印刷
- ▶ デジタル印刷での少量多品種印刷への対応
- ▶ より長持ちし、鮮明な印刷ラベルの作成

印刷データやバーコードを鮮明に表記し、長期間維持したいというお客様のニーズにお応えします。



以下の印刷方法全般に利用できます：

- ▶ 水性フレキシソ印刷
- ▶ UV フレキシソ印刷
- ▶ UV デジタル印刷
- ▶ 熱転写
- ▶ スクリーン印刷
- ▶ レーザートナー印刷



検証済み

より多くの印刷方式で信頼性の高い結果を実現。

重要なデータを読み取りやすく、長持ちさせたいというご要望に対し、3M™ 多用途印刷ラベル素材をご使用いただくことにより、卓越した耐久性が実現できます。

- ▶ UL969 (ラベリング & マーキング規格) 認証取得済み*
- ▶ 数多くの印刷機における 3M™ 多用途印刷ラベルの認定を取得するために印刷機の OEM 企業とコラボレーション
- ▶ 汎用性の高いトップコートは、競合製品と比べて高光沢および高表面エネルギー双方を有し、高い性能を発揮します。

* 具体的な詳細情報は ul.com の UL Product iQ™ (認証情報検索ディレクトリー) で UL ファイル MH18072 をご覧ください。

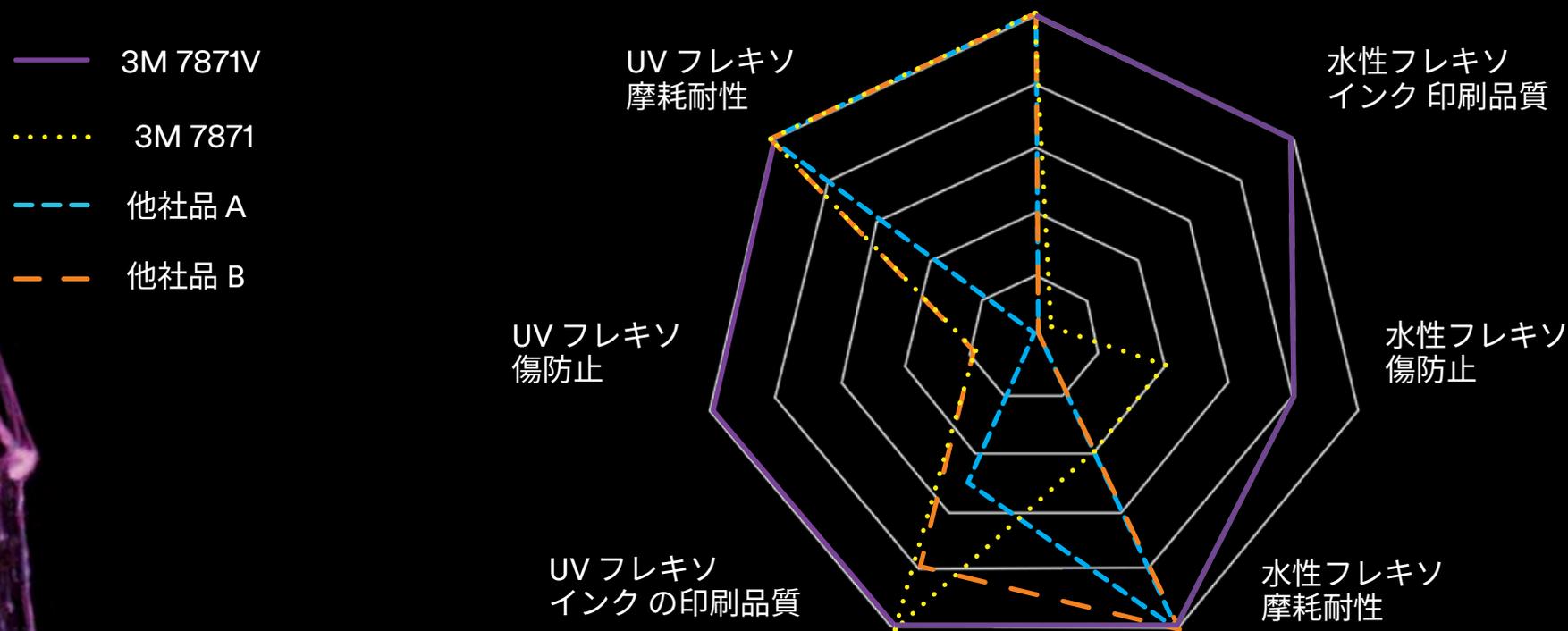


印刷性能の向上

信頼できる素材。

3M™ 多用途印刷ラベル素材は、印刷性能の重要な指標において従来の光沢 PET 製品よりも優れています。

UV インクジェット インク 印刷品質



3M™ Scotch® セロファンフィルムテープ 610 を使用し、ASTM 3359 クロスハッチ接着力試験でインク定着をテストしています。耐傷性および耐摩耗性は爪引掻き法と親指の圧力を用いた業界認定の定性試験によりテストしています。詳しくは、3Mの営業担当までお問い合わせください。

鮮やか

際立つ結果。

3M™ 多用途印刷ラベル素材をご利用いただくことで、優れたトップコート技術により思い通りの色を表現でき、デザインの自由度と柔軟性が高まります。

- ▶ のり残りがなく、エッジのくっきりとしたクリスタルクリアな仕上がり
- ▶ エッジからの染み出しはほぼゼロで、高い画像鮮明度を実現
- ▶ デジタル印刷とフレキソ印刷で耐久性に優れた光沢ラベルを制作



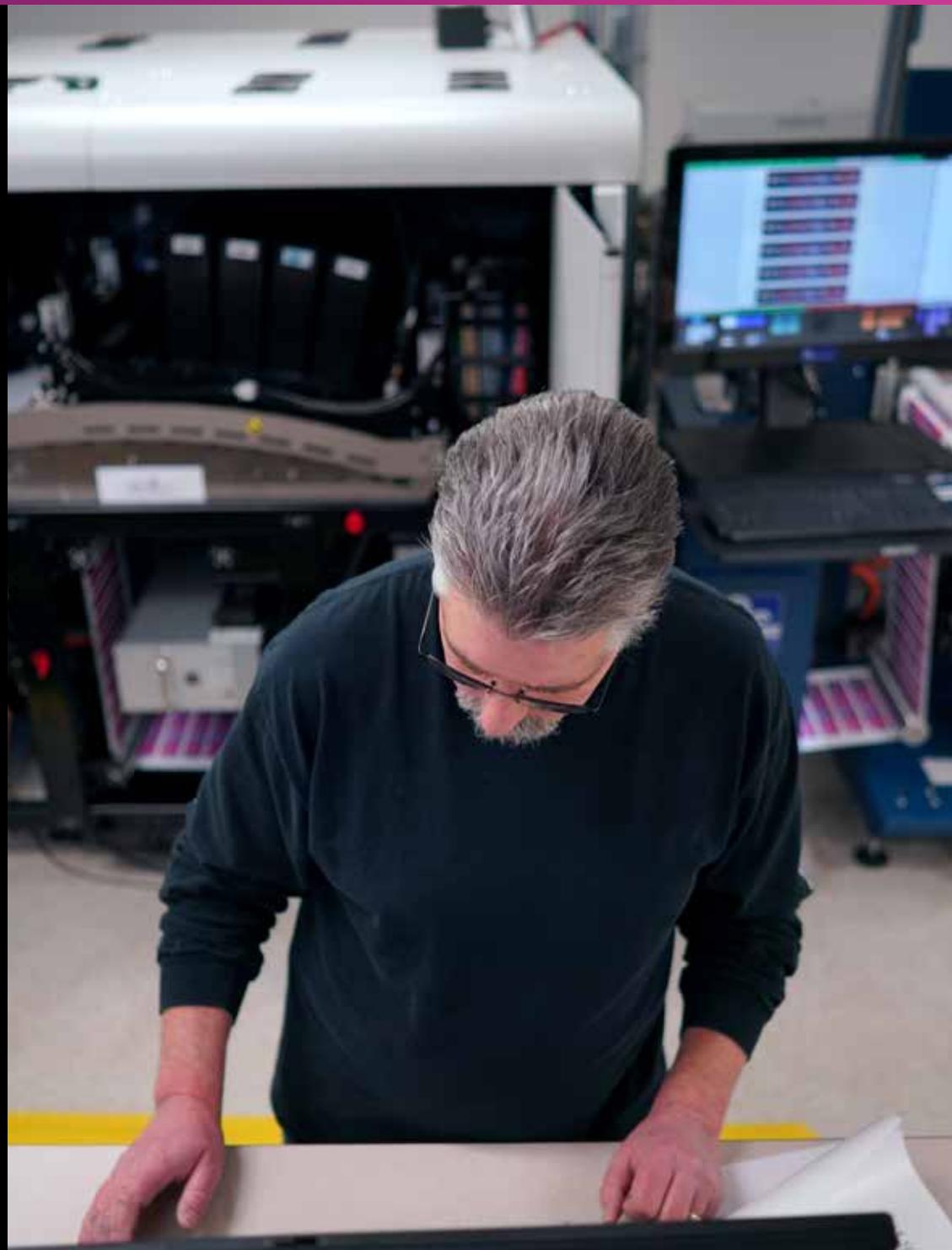
高性能

印刷効率の向上

より早く様々な印刷方式に対応3M™ 多用途印刷ラベル素材は、1つの製品で複数の印刷方式に使用できます。

- ▶ 見積もりを合理化 — 汎用性の高いトップコートは、様々な印刷機で機能
- ▶ デジタル印刷での複数の印刷ジョブも簡単に切り替え可能で、高い画像鮮明度を実現
- ▶ 前処理の工程を削減または排除することにより、効率を向上

作業時間と費用を節約するために生まれた新たなトップコート技術。常に業界の最前線に。



3Mはお客様と共に革新を続けます。

3Mのグローバル拠点および専門知識で、お客様をサポートします。

製品名	基材	粘着剤タイプ	接着剤の厚み	ライナータイプ
7816V	50μm 白 つや有り PET	310	20μm	80μm 高密度両面グラシン紙 白
7871V	50μm 白 つや有り PET	350	45μm	80μm 高密度片面グラシン紙 白
7872V	50μm 白 つや有り PET	350	45μm	80μm 高密度両面グラシン紙 白

*具体的な詳細情報は、ul.com の UL Product iQ™ (認証情報検索ディレクトリー) で UL ファイル MH18072 をご覧ください。



注意

製品の選択と使用：仕様及び外観は、予告なく変更される事がありますので、ご了承ください。本書に記載してある事項、技術上の資料並びに推奨はすべて、当社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性若しくは完全性について保証するものではありません。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のすべてを負うものとします。売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に限定され、それ以外の責任は負いません。本書に記載されていない事項若しくは推奨は、売主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限り当社は責任を負いません。

3M

スリーエムジャパン株式会社

テープ接着剤製品事業部

<http://www.3mcompany.jp/tape-adh>

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2021. All Rights Reserved.
ISD-334-A

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで

 **0570-011-511**

9:00～17:00 / 月～金 (土日祝年末年始は除く)