

# オーバーラミネートフィルム 8580

## 定義

8580は、スコッチカル™グラフィックフィルムIJ380Cv3-10用フレキシブルオーバーラミネート(表面保護)フィルムです。

## 特徴

- スコッチカル™グラフィックフィルムIJ380Cv3-10にオーバーラミネートすることによって、車両ラッピングに最適な、柔軟性のあるグラフィックスが得られます。
- 紫外線からグラフィックスを保護し、表面の物理的強度を向上し、インクの脱落を防止することができます。
- 汚れの付着を軽減してグラフィックスの美観を保持し、メンテナンス性を向上します。

※本製品を使用したグラフィックスの防火性能は別途、使用説明書「防火材料の取り扱い」にてご確認ください

## 製品特性

サイズ	1371mm × 45.7m
コア	3 インチコア (内径 77 mm)
材質	ポリ塩化ビニル樹脂
フィルム色	透明
光沢	光沢
剥離紙	クラフト紙
厚さ	代表値 0.07mm(粘着剤含む)
重量	代表値 0.60g/m <sup>2</sup> (剥離紙を含まない)
粘着剤	透明感圧型 アクリル系
紫外線吸収率	70%以上
ラミネート環境	15°C以上
使用可能温度	-30~60°C

## 試験方法

フィルム厚：JIS K 7130 に準ずる。

接着力：JIS Z 0237 に準ずる。

特性における数値は、原則として温度20°C・湿度65%での試験結果を基にしています。

## 耐候性、耐久性および推奨オーバーラミネートフィルム

日本国内の標準的な環境下で屋外垂直サインに施工した場合に、以下の耐候性を有しています。

推奨グラフィックフィルム	耐候性
IJ380Cv3-10	約3年

耐候性の数値は弊社試験結果に基づく予想される年数であり、保証年数ではありません。

- インク自体に耐候性を有する場合があります。
- 施工方法や使用環境により、この値より短くなる場合があります。

## ご使用に際しての注意事項

### ■ 加工

- オーバーラミネート時に、極端なテンションをかけすぎない様にして下さい。
- オーバーラミネート時に、圧着が弱いとシルバリング（微小な空気の巻き込みによる白化）の発生や施工後のふくれが発生する場合がありますので、ご注意ください。シルバリングが気になる場合は、圧力を上げて再度ローラーを通すか、ヒートラミネーターで50°C前後の熱をかけて圧着してください。
- グラフィックスを鋭角な形状にカットしないで下さい。オーバーラミネートフィルムのみが剥離する可能性があります。
- オーバーラミネートフィルムを貼った場合、色相等が多少変化します。予め発色をご確認の上、印刷色を設定して下さい。
- 溶剤インクジェットプリンタで作画されたメディアにオーバーラミネート加工をする場合には、室温でメディアを広げた状態で最低1日程度放置乾燥した後行ってください。

### ■ 保管／運搬

- 購入から半年以内のご使用をおすすめします。
- 以下の条件で保管・運搬して下さい。
  - なるべく開梱しない状態、または初期の包装状態で保管・運搬して下さい。
  - 乾燥した屋内で直射日光の当たらないところで保管して下さい。
  - 温度30°C以下、湿度30~70%、結露を避けて下さい。
  - ロールを積み重ねたり、部分的な圧力がかかったり、重量物を載せることは避けて下さい。
  - 使用後は速やかに機器から取り外し、元の袋に入れ、湿気が入らないようにして保管して下さい。
- 廃材は産業廃棄物として処理して下さい。

## 免責事項

- ここで用いている数値は平均的なものであり、保証値ではありませんので規格等の作成には使用できません。
- この説明書もしくは本件フィルムの使用・使用不能もしくは誤使用によって生じるあらゆる損失・損害に対し、当社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

この説明書の著作権は弊社に属します、よって、無断複製、引用等を禁じます。

その他不明な点につきましては、弊社担当販売員にお問い合わせ下さい。

仕様及び外観は予告なく変更されることがありますので、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勧告はすべて、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絶対的な保証はしません。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もすべて追うものとします。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。

3M™ スコッチカル™は、3M社の商標です。



◆ 住友スリーエム株式会社  
コマーシャルグラフィックス事業部  
〒158-8583  
東京都世田谷区玉川台2-33-1  
<http://www.mmm.co.jp/cg/>

Please Recycle. Printed in Japan  
© 3M 2009. All rights reserved