



3M™ OneWay Vision™ Film

新製品  
NEW!

3M™ スコッチカル™  
ワンウェイビジョン™ フィルム

# 8170-P50

3M™ スコッチカル™  
オーバーラミネートフィルム

# SP4582

## 製品特長

ウィンドウを新しい表現スペースに変え、店舗やビルに美しい表情を与える。

- ・このフィルムはたくさんの小孔があげられており、その穴を通して一方からの視認性を保つことができます。例えば、バスの窓・店舗ウィンドウのガラス面等の外側に貼った場合、外側からはインクジェットに印刷された「イメージ」が見え、しかも内側からはフィルムの小孔を通して外の風景を見ることができるというユニークなフィルムです。（開口率約50%）
- ・再剥離性能を有する粘着剤を使用しています。
- ・外貼り専用フィルムです。
- ・平面への施工が可能です。



フィルムの小孔



内側から窓面を見た図



外側から窓面を見た図



# 8170-P50

# SP4582

新製品  
NEW!

## 画期的な装飾性と機能性



従来品



8170-P50 / SP4582

ガラス面をよりクリアに、  
イメージをより鮮明に。

製品改良により、小孔部のインク残りが少なくなりました。

外側のインクジェットに印刷された「イメージ」の、鮮明度が高く美しく見えます。内側からは、透過度が上がります。

## 製品特性

	製品名 8170-P50	製品名 SP4582
サイズ	1370mm×22.8M	1220mm×45.7M
コア	3インチ (内径77mm)	3インチ (内径77mm)
材質	ポリ塩化ビニル	ポリ塩化ビニル
フィルム色	表面：白色、裏面：黒色	透明
光沢	光沢タイプ	—
剥離紙	プラスチック裏当て付ポリエチレンコート紙シリコン処理ライナー	片面シリコン処理 剥離PETライナー
厚さ (代表値)	0.14mm (粘着剤を含む、剥離紙を含まない)	0.08mm (粘着剤含む、剥離PETライナーを含まない)
粘着剤	アクリル系 感圧型再剥離タイプ	アクリル系 (感圧型透明)
貼り付け温度	10～38℃ (平滑面)	ラミネート環境気温 10℃以上
使用可能温度	-30～65℃ (連続使用の場合は65℃)	—
接着力 (代表値)	ガラス板：約5N/25mm (貼付後24時間放置)	—
剥離温度	ガラス：16～38℃、アクリル：21～38℃	—

※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℃・湿度 65%での試験結果を基にしています。

## 耐候性

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。

8170-P50

推奨オーバーラミネート	耐候性
SP4582	約1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。

3M、スコッチカルは、3M社の商標です。



スリーエム ジャパン株式会社  
コマーシャルグラフィックス事業部  
コマーシャルグラフィックス   
<http://www.mmm.co.jp/cg>

Please Recycle. Printed in Japan  
© 2015 3M. All Rights Reserved.  
DEC-190-A (150201)ND

カスタマーコールセンター

製品についてのお問い合わせはナビダイヤルで

**0570-012-123**

ナビダイヤル® 市内通話料金でご利用いただけます。  
受付時間 / 8:45～17:15 月～金 (土・日・祝・年末年始は除く)

資料のご請求は  
FAX **0120-282-369**