

Avery[®] MPI 3041PP

再剥離型 汎用インクジェットメディア

特長

- 美しく鮮やかな仕上がりを実現
- さまざまな被着体に簡単に施工可能
- 良好な寸法安定性を実現
- 短期販売促進用途用に、品質を維持しながらも低価格を実現
- ガラスへの施工に最適な高い透明性を実現
- 水を使った施工が可能のため、貼付け作業が容易
- 加熱剥離により、施工面から簡単に美しく剥離可能

*印刷・加工方式

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> フラットベッド式カット | <input checked="" type="checkbox"/> 感圧ラミネート |
| <input type="checkbox"/> フリクションフィード式カット | <input type="checkbox"/> 水性インクジェット |
| <input checked="" type="checkbox"/> ダイカット | <input checked="" type="checkbox"/> 環境対応型溶剤系インクジェット |
| <input checked="" type="checkbox"/> 熱転写式プリント | <input checked="" type="checkbox"/> 溶剤系インクジェット |
| <input checked="" type="checkbox"/> スクリーン印刷 | <input checked="" type="checkbox"/> UV 硬化型インクジェット |

使用目的

Avery MPI 3041PP は、短期の屋外耐久性やコストパフォーマンスが求められる様々なアプリケーションでの採用を念頭に開発された、再剥離型の透明ビニールフィルムです。

製品構成



表面基材:
100 μm
透明/グロス
モノメリック塩ビ



粘着剤:
アクリル系再剥離型

再剥離: 最長 1 年



剥離材:
クラフト紙
片面 PE コーティング
140 g/m²



耐候性:
最長 3 年間(印刷なしの状態)
(弊社試験の結果に基づき
予測される年数であり、
保証年数ではありません)

適用被着面:
平面、単純な曲線

アプリケーション

- POP
- 屋外広告
- ウィンドウ装飾
- 屋内広告
- 展示

物理特性

基本情報

厚み(表面基材のみ)	ISO 534	100 µm
寸法安定性	DIN 30646	0.5 mm 以下
光沢	ISO 2813, 20°	60%
粘着力(初期値)	FINAT FTM-1(ステンレス)	320 N/m
粘着力(最大値)	FINAT FTM-1(ステンレス)	400 N/m
再剥離性 [^]	製造元で加工された平滑な塗料面	最長 1 年間
可燃性		自己消火
保存期間	22° C 以下 50-55 % RH 環境下	1 年
耐候性 ^{**}	屋外垂直面での暴露	最長 3 年間(プリントなし)

[^]ニトロセルロース塗料、スクリーン印刷直後のインク、ABS、ポリステレンおよび 特定の PVC に貼りつけた場合には剥離ができません

使用温度範囲

施工時の温度	+ 0°C 以上の環境下で作業のこと
検査結果	- 40°C ~ + 100°C

耐薬品性

耐湿性	120 時間暴露	影響なし
耐水性	48 時間浸漬	影響なし
耐食性	120 時間暴露	侵食促進なし
耐溶媒性	アルミニウムに貼付し、オイル、グリス、エンジンオイル、脂肪族溶剤、ヘプタン、ケロシン、JP-4 燃料に暴露	影響なし

注記:

ラミネート加工、ワニス塗り、トリミング、カッティングならびには貼り付け等の施工を行う際には、本製品がきちんと乾燥/硬化しており、きれいな状態であることを確認してください。溶剤などの残留がある場合、製品の特性や属性に変化が生じることがあります。

大切なお知らせ

物理特性における情報は信頼性の高い試験に基づいて行われております。なお、本書に記載されている数値は標準値であり、保証値ではありません。

購入者はその使用目的に関わらず、製品の適合性を検証するようお願いいたします。

また記載の技術データは、予告なしに変更されることがあります。

保証

Avery® ブランドの製品は、入念な品質管理のもとで製造されており、その材質および仕上がりに欠陥がないことを保証いたします。販売時に、不具合が見つかった場合には無償にて交換いたします。いかなる状況においても、当社の購入者に対する債務総額は欠陥製品代金を上回ることはございません。販売員、販売代理人または代理店には、これらの保証を与えたり、または意義を唱えたりする権限は一切ございません。

Avery®ブランドの製品は、当社の販売条件の規約の1つでもある上記の条件を順守したうえで販売しております。また必要に応じ、当社規約の写しをご用意いたします。

**耐候性/再剥離性

耐候性および再剥離性は、アジア太平洋地域での気候条件をもとにしております。実際の性能寿命は、被着体の状態、使用環境ならびに製品のメンテナンス状態によって異なります。例えば標識が、北半球の南部または南半球の北部などの高温地帯や、産業汚染地域または高地にて長時間使用される場合には、製品の耐候性は低下いたします。

*本製品はほとんどのプリンターとインクの組み合わせに対応しております。テストの上、ご使用ください。

***本資料の印刷時点では、情報を入力することができておりません。