

**アスファルトの上に施工可能^{※1}で、自由にデザインできる反射機能つきフィルム
「3M™ スコッチカル™ ペイントフィルム CPG-III」 販売開始
～インバウンドの増加で駐車場へのピクトグラムや多言語表示に～**

スリーエム ジャパン株式会社（本社：東京都品川区 代表取締役社長：スティーブン・ヴァンダーロウ）は6月10日、優れた耐久性を持ち、さまざまな色や写真表現、細かい文字などの繊細なグラフィック表現を可能にする反射機能付きの駐車場路面向けのグラフィックフィルム、「3M™ スコッチカル™ ペイントフィルム CPG-III」の販売を開始します。

凹凸の激しいアスファルトにも施工可能^{※1}なため、これまで繊細なグラフィックによるサイン表示が難しかった場所への施工が可能になり、作業者が施工の可否を判断する手間を削減できます。

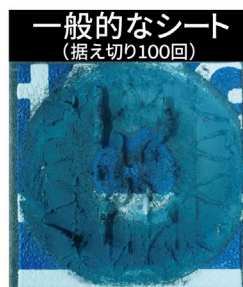


駐車場において、誰が見てもわかりやすい表示や視認性が高いサインは安全な環境作りに欠かせません。さらに近年はインバウンドの増加により、ピクトグラムを使ったサインや多言語表示の需要が高まっています。また、駐車場路面は駐車や車庫入れの際などに停止したままハンドルを操作する「据え切り」が多く、走行するだけよりも路面に負担がかかるため、サイン表示の素材には耐久性が求められます。

新製品の「3M™ スコッチカル™ ペイントフィルム CPG-III」は、凹凸の激しいアスファルトにも施工可能で車やフォークリフトの据え切りに対応し^{※2}、ピクトグラムや多言語表記をはじめ駐車場利用者にわかりやすい表示やデザインを自由に施せることで、安全な環境作りに貢献します。

【製品特長】

- ① **優れた耐久性**：凹凸の激しいアスファルトに施工可能で、一般的なシートに比べて高い耐久性を実現します。タイヤの据え切りに対して、剥がれや破れが発生しにくく、長期間活用できます^{※2}。



←施工したフィルム上で据え切りをした後の比較

左が「3M™ スコッチカル™ ペイントフィルム CPG-III（据え切り 300回）」で、細かい編み目の印刷が乱れていないことがわかる。対して右の「一般的なシート（据え切り 100回）」は、表面が摩耗している。

- ② **美しいグラフィック表現**：インクジェットプリンタでの印刷が可能で、グラデーションや細かい文字、写真に至るまで、明瞭なグラフィックを実現します。
- ③ **夜間も安全な反射機能**：反射機能を備え、夜間でも視認性が向上します。
- ④ **施工性**：路面塗装で必要となる下書きや加熱が不要で、特殊な工具を使わずに簡単に貼ることができます。



反射機能があると夜間でも安心

※1 傷みの激しいアスファルトへの施工は不可となります。

※2 耐久性について保証するものではありません。

【製品情報】

製品名	3 M™ スコッチカル™ ペイントフィルム CPG-III
ベースフィルムサイズ	1,240 mm×20m
フィルム材質	特殊アクリルフィルム / 特殊金属
フィルム色	白色
厚さ（代表値）	0.2 mm（専用接着剤およびオーバーコート剤を除く）
専用接着剤	CPG Adhesive I（ゴム系接着剤）
専用オーバーコート剤	OVERCOAT FOR CPG3 N
貼り付け温度	10～38℃
使用可能温度	-15～65℃

設計価格は1㎡あたり55,000円（税別）です。（フィルム、専用接着剤、専用オーバーコート剤込み）

「3 M™ スコッチカル™ ペイントフィルム CPG-III」に関するお問い合わせは、
カスタマーコールセンター TEL: 0570-012-123

3 M、スコッチカルは3 M社の商標です。

プレスリリースに掲載している内容は発表時点の情報です。

【3 Mについて】

3 M（本社：米国ミネソタ州）は、Science（サイエンス）を活かし毎日の暮らしをより豊かにすることを目指しています。売上高は320億ドルで、9万1,000人の社員が世界中のお客様の課題解決にむけて、創造的なソリューションを提供しています。3 Mに関する詳しい情報は、www.3M.com/ @3M/ @3MNewsroom (Twitter)をご覧ください。また、3 Mジャパングループについてはwww.mmm.co.jpをご覧ください。