

説明

複数層キャストポリ塩化ビニールフィルム。複数カラーで様々な構造をご用意。車両部品の設計とラッピング時の装飾的な表面の洗練に向けて開発。平坦でないまたはわずかにカーブした表面に適しています。さらに湾曲した表面や、波型やリベットでは、これらのフィルムをカットし、端で重ねるようにして適用する必要があります。塗布した素材は適切な道具を使用して容易に剥がせます。

剥離紙

両面 PE コーティング紙、片面シリコン化、143 g/m²

接着剤

溶剤ポリアクリレート、位置の決め直し可、恒久型、透明

技術データ

厚さ* (用紙と接着剤を含まない)	150 ミクロン
寸法安定性 (FINAT TM 14)	スチールに接着、収縮あり、最大 0,1 mm
温度耐性***	アルミニウムに接着、-50 °C ~ +120 °C、偏差なし
耐海水性 (DIN EN ISO 9227)	アルミニウムに接着、100 時間/35 °C 後、偏差なし
溶剤と化学物質への耐性	室温では、アルミニウムへの接着後 72 時間、ほとんどのオイル・グリス、燃料、脂肪族溶剤、弱酸、塩とアルカリへの短期間の耐性
燃焼挙動 (DIN 75200)	スチールに接着、自己消火性
接着力* (FINAT TM 1、24 時間後、ステンレススチール)	22 N/25 mm
張力 (DIN EN ISO 527)	縦: 最低11 MPa 横: 最低11 MPa
破損状態となる伸長 (DIN EN ISO 527)	縦: 最低 35% 横: 最低 35%
貯蔵寿命**	2 年間
アプリケーション温度	+15 °C 以上
専門家が塗付し、適切なケアと使用を行った場合の最長サービス寿命	ブラック、ホワイト、色付き: 5 年間 メタリック: 3 年間

屋外での垂直な暴露に適用 (標準的な中央ヨーロッパの気候にて)。このデータシートの最後の付記もご確認ください。詳細情報は以下をご参照ください:
www.orafol.com/gp/europe/en/support

* 平均 **短期暴露 *** オリジナルのパッケージにて、20 °C、相対湿度 50%

重要なお知らせ

上記の情報は、弊社の現在の知識と経験に基づくものです。この情報は、素材の品質または性能に関していかなる保証または合意もなく提供するものです。この情報は、ORAFOL® カラーフィルムに関する特定の品質、属性、および (または) サービス寿命を保証するものではありません。

自然状態では、フィルムはラッカーよりも高感度です。そのため、フィルムは細心の注意を払って取り扱い、管理する必要があります。ORAFOL カラーフィルム (ラッピングと剥離) の用途およびメンテナンスと使用に関しては、弊社の「加工ガイドライン」と「メンテナンスと使用条件」をご参照ください (いずれの文書も次のリンクから PDF 版をダウンロードいただけます: www.orafol.com/gp/europe/en/support)。ガイドラインに従わなかった場合、弊社の経験に基づいて表記されている最大サービス寿命期間に関する情報は適用されません。予想される最大サービス寿命期間に関するその他の詳細情報は「加工ガイドライン」(2 番参照) に記載されています。「加工ガイドライン」と「メンテナンスと使用条件」の内容に従わなかった場合、いかなる保証や責任も適用されません。



ご不明な点がある場合は、専門店または ORAFOL のカスタマーサポートまでお問い合わせください。
ISO 9001 に基づくバッチ追跡可能性はロール番号により行われます。

重要なお知らせ

ORACAL® の製品はすべて、製造工程を通じて細心の注意を払って品質管理されており、販売適性品質および製造工程における欠陥がないことを保証いたします。ORACAL® 製品に関する公開済みの情報は、弊社が信頼性に足るとみなす調査に基づいていますが、保証とはみなされません。ORACAL® 製品の多様な用途や新しいアプリケーションの継続的な開発に基づき、購入者は意図される用途における製品の適性と性能を慎重に検討し、そのような用途に関するすべてのリスクを負うことに同意するものとします。すべての仕様は予告なく変更される場合があります。ORACAL® は ORAFOL Europe GmbH の登録商標です。

