

## 製品概要

ORACAL851 は、最適なカッティング特性と塗布特性を持つ、プロッターアプリケーション用のキラキラ輝くメタリックキャスト PVC フィルムです。特にレタリング、マーキング、装飾用に開発されました。表面は高光沢仕上げで 18 色の魅惑的なハイグロス・メタリック・カラーをご用意いたしました。クリスタルクリアスパークル (986) 透明は、標準的な ORACAL631、641、651、751、951 プロッターフィルムの表面にラミネートすることで、鮮やかなカスタム・スパークリンググリッターメタリックカラーを作ることができます。

## 剥離紙

片面シリコンコート紙、137 g/m<sup>2</sup>

Ghostly White Sparkle (985) には、レタリングとのコントラストを強くするため、ライトブルーのシリコンコート紙を使用

## 接着剤

溶剤系ポリアクリル糊 強粘着

## 技術データ

フィルム厚* (保護紙と糊を除く)	100 ミクロン カラー 75 ミクロン Crystal Clear (986)
寸法安定性* (FINAT TM 14)	スチール板に貼って、0.2 mm以下
耐熱性**	アルミニウム板に貼って、-50 °C ~ +120 °Cまで変化なし
溶剤や化学薬品に対する耐性	室温においてアルミニウムに接着後72時間で、ほとんどの油脂、燃料、脂肪族溶剤、弱酸およびアルカリに短期耐性を示す。
接着力* (FINAT TM 1、24 時間後、ステンレススチール)	18 N/25 mm
破断強度 * (DIN EN ISO 527)	縦方向: 最小20 MPa 横方向: 最小20 MPa
破断時伸長率* (DIN EN ISO 527)	縦方向: 最小 125% 横方向: 最小 125%
保管期間***	2 年間
最低施工温度	+8°C 以上
熟練者施工時の耐候年数	5 年間
垂直屋外暴露および中央ヨーロッパの通常の気候に適用。本データシート末尾にある追加注意事項に従ってください。詳細情報はこちらをご覧ください： <a href="http://www.orafol.com/gp/europe/en/support">www.orafol.com/gp/europe/en/support</a>	

\*平均 \*\* 短時間暴露 \*\*\* 未開封、20 °C、相対湿度 50%の環境にて

## 注記

上記の情報は、当社の現在の知識と実務経験に基づくものです。これらの情報は、素材の品質や特性に関していかなる保証や同意するものではありません。また、ORAFOL® カラーフィルムに関する特定の品質、特性および/または耐用年数を保証するものではありません。

ORAFOL カラーフィルムの貼付（ラッピングと剥離）およびメンテナンスと使用については、当社の文書「加工ガイドライン」および「メンテナンスと使用条件」を参照してください。（両文書は PDF でダウンロード可能：[www.orafol.com/gp/europe/en/support](http://www.orafol.com/gp/europe/en/support)）

当社のガイドラインに従わない場合、特に、当社の経験に基づくとして記載されている最大耐候年数の情報は適用されないことをご承知おきください。予想される最大耐候年数に関する詳細情報は、加工ガイドラインに記載されています（No.2 を参照）。加工ガイドラインおよびメンテナンスと使用条件が遵守されない場合、いかなる保証および責任も除外されます。

ご不明な点がございましたら、専門工場または ORAFOL のカスタマーサポートまでお問い合わせください。

本製品は ISO9001 規格に則り管理された環境で製造されており、ロール番号でのロットの追跡が可能となっております。

## 重要事項

すべてのORACAL®製品は、製造工程での入念な品質管理のもとに製造され、製造不良のない製品品質を保証しております。

ORACAL®製品に関する情報は、当社の信頼する調査により作成されておりますが、これらの情報が保証を与えるものではありません。

ORACAL®製品のさまざまな用途や次々と進化する活用方法を考慮して、ご購入の際にはご使用の用途との適合性や製品の性能について、また、使用によるリスクも十分ご配慮ください。仕様は予告なく変更する場合があります。

ORACAL®は ORAFOL Europe GmbH の登録商標です。

