

説明

この高性能キャスト蛍光フィルムは、日中の自然光の照射で高度な可視性を示します。夕暮れ時や可視性の低い状況下で特に効果的です。ORACAL® 7510 Fluorescent Premium Cast シリーズは次のカラーでご用意しています: 029: 蛍光イエロー, 037: 蛍光オレンジ, 038: 蛍光レッドオレンジ, 039: 蛍光レッド, 046: 蛍光ピンク, 069: 蛍光グリーン、357: 蛍光オレンジレッド。

剥離紙

片面シリコンコーティング紙、137 g/m²

接着剤

溶剤ポリアクリレート、恒久型

使用の領域

屋外使用向け。警告サイン、車両やバスの広告、ネームプレート、および特別なインパクトの高い可視性が要求される多種のグラフィック用。ダイカット式のプロッターシステムに適しています。

印刷方法

スクリーン印刷が推奨されます。

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、横方向に収縮は測定されず、縦方向最大0,3 mm
温度耐性	アルミニウムに接着、-40 ° C ~ +110 ° C、偏差なし
耐海水性 (DIN 50021)	アルミニウムに接着、100 時間/23 ° C 後、偏差なし
接着力* (FINAT TM 1、24 時間後、ステンレススチール)	18 N/25 mm
張力 (DIN EN ISO 527)	縦: 最低15 MPa 横: 最低15 MPa
破損状態となる伸長 (DIN EN ISO 527)	縦: 最低 120% 横: 最低 120%
貯蔵寿命**	2 年間
アプリケーション温度	最低 +8 ° C
専門家による塗布の場合のサービス寿命 (屋外で垂直に暴露された状態で使用した場合 (標準的な中央ヨーロッパの気候にて))。	全色: 2 年間 (印刷されていない場合) 蛍光イエロー: 3 年間 (印刷されていない場合)

*平均 **オリジナルのパッケージにて、20 ° C、相対湿度 50%

注記

素材を適用する表面は完全に清潔にして、素材の接着を劣化させる可能性がある埃、油、その他汚染物がない状態にしてください。ラッカーをかけた表面や塗装した表面は、少なくとも 3 週間乾燥させ、完全に固まらせてください。

お選びになったラッカーや塗料は、材料を適用する前に、ユーザーご自身でテストしてください。また、ORAFOL が公開しているアプリケーション情報も合わせてご参照ください。

ISO 9001 に基づくバッチ追跡可能性はロール番号により可能です。

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。