

説明

ORALITE® J805HA は、高視認性の衣服への熱適用に設計された、強靭な耐候性と溶剤耐性を備えたテープです。反射性能は EN ISO 20471:2013 の最高性能レベルを上回ります。

製品の構成

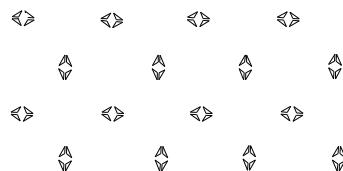
ORALITE® J805HA は、柔軟かつ滑らかで強靭性と耐候性を備えた、UV 安定化高分子フィルムに連結された立方体（マイクロプリズム）の再帰反射素材で構成されます。プリズム面はメタル加工され、プリズムファセットにミラー表面を与えます。この製品は、熱活性粘着剤を使用しています。

製品の承認

EN ISO 20471:2013 セパレート性能。

ご要望に応じて、衣料 CE マーク取得の試験認定証をご用意できます。

フィルムのロゴパターン



カラー

ORALITE® J805HA はシルバーをご用意しています。ORALITE® GP 851 テープは、CIE 発行 No. 15.2 に準拠した測定において、表 2 の色要件を満たしています。Hunter LabScan を使用した標準イルミナント D65 による測定において、色度座標の 4 つの組み合わせにより受容可能なカラーが決定されます。

再帰反射性

ORALITE® J805HA テープは、EN ISO 20471:2013 の手順に基づく試験において、EN ISO 20471:2013 セパレート性能の最小反射要件を満たしています。生地に適用した場合の ORALITE® GP 851 テープの典型的な再帰反射率は表 1 の通りです。これらの値は最終的な基板とシーリングのパラメータに基づきます。

お手入れ



ドライクリーニング

ドライクリーニング不可。

洗濯

ISO 6330:2000; 40°Cでのメソッド 2A - 25 回の洗濯

アプリケーション

ORAFOL は、顧客別にアプリケーションの手順をカスタマイズする有効化プロセスを作成しました。弊社は、特定の裏地およびシーリング装置に基づき、適当なアプリケーションシステムの特定をお手伝いいたします。評価の結果により、裏地毎

の準拠認定証を提供いたします。詳細は ORAFOL までお問い合わせください。

貯蔵寿命

製品は出荷後 1 年以内に使用のこと。一部使用済みのロールはすべてしっかりと巻き付けてオリジナルのパッケージに保管してください。直射日光を避け、清潔な乾燥した場所に保管してください。気温 20 °C、相対湿度 50% で保管のこと。

表 1
再帰反射性

観測角	入射角 ($\beta_1, \beta_2=0$)			
	5°	20°	30°	40°
0, 20°	850	500	350	150
0, 33°	400	300	250	100
1, 00°	25	15	12	10
1, 50°	10	7	5	4

値はすべて cd / 1x / m² 単位表記です。

表 2
色仕様の制限

カラー	色度座標*							
	1		2		3		4	
	x	y	x	y	x	y	x	y
15 シルバー	0, 303	0, 300	0, 368	0, 366	0, 340	0, 393	0, 274	0, 329

* CIE 図に基づき、色度座標の 4 つの組み合わせにより受容可能な色度が決定されます。

重要なお知らせ

ORALITE® 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。ORALITE® 製品に関する公開済みの情報は、弊社が信頼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。ORALITE® 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。

ORALITE® は ORAFOL Europe GmbH の登録商標です。

