

tesa® 7140

製品情報



フランジマスキングテープ

製品の説明

tesa®7140 PV0は、PVCフィルムとPETフィルムの貼り合わせ基材から構成されており、それぞれの特性を組み合わせています：

PVC層は、高い塗料接着性をもち、テープの柔軟性を高めます。また、PET層は高い引張強度を発揮します。

これらの特徴から、自動車の塗装工程の時のウィンドウのフランジエリアのマスキングに適用でき、窓ガラスをe-コートされたフランジエリアに直接接着することができます。

tesa®7140 PV0の基材は、工程で使用する全てのe-コートとフィラー、窓用接着剤に高い親和性があります。また、170°Cまでの耐熱性があり、自動車塗装の焼き付け、乾燥工程で使用でき、アプリケーション、ロボットディスペンサーでも使用できます。

特徴：

- PET層がテープの破断を防ぎ、きれいなマスキングを可能にします。
- PVC層は塗料接着性が高く、ウィンドウフランジエリアへのオーバースプレーを防ぎます。
- 170°C/1時間の高い耐熱性があり、塗装工程で使用可能です。

用途例

tesa® 7140 PV0は自動車のウィンドフランジエリアのマスキングに適用できます。(例：ウィンドシールド、サンルーフ)

仕様（代表値）

下記に記載の数値は実測値の代表値であり、保証値ではございません。

製品の構成

- | | | | |
|-------|---------|--------|--------|
| • 基材 | PVCフィルム | • テープ厚 | 181 µm |
| • 粘着剤 | 天然ゴム | | |

特性／性能

- | | | | |
|------------|----------|------------|--------|
| • 引張強度 | 140 N/cm | • 塗装面への密着 | 良 |
| • シャープな見切り | 良 | • 打ち抜き適性 | 良 |
| • 再剥離性 | 良 | • 耐熱性（30分） | 170 °C |

粘着力

- | | |
|-----------|--------|
| • スチール粘着力 | 4 N/cm |
|-----------|--------|

tesa[®] 7140

製品情報

備考

tesa[®]7140の製品設計は、手でもロボットでも簡易に使用でき、加工やダイカットにも適しています。全自動での用途に対してのスプールの場合、消費期限は推奨された保管条件下で最大12ヶ月です。

免責事項

tesa[®] (テサ[®]) 製品は自社の規定に基づき定期的に品質の検査をおこなっています。本書に記載されている情報はすべて様々な分野での知見や実経験に基づいて提示している代表値であり、保証値ではございません。便宜上、製品の適格性や用途に関する記述がございますが、いかなる場合も特定の用途に関する保証や明示、黙示等は致しかねます。お客様の環境によって問題が生じる場合がございますため、お客様のご判断のもとご使用いただくようお願い申し上げます。ご質問等がございましたら、弊社 (テサテープ株式会社) へお問い合わせください。



最新の情報は左記リンクをご参照ください。 <http://l.tesa.com/?ip=7140>