



tesa® 51025

製品案内 情報



ケーブル・ハーネス用粘着テープ

製品の説明

tesa® 51025は、PET織布基材にゴム系粘着剤を塗工した片面粘着テープです。自動車のケーブルやハーネス等の電装部品の結束用途としてご使用いただけます。

特徴

- ・ ハロゲンフリーです。
- ・ VOC規制13物質の使用はありません。
- ・ 耐摩耗性に優れています。
- ・ 仕上がり外観が良く、質感の良い粘着テープです。
- ・ 安定した巻き戻しで作業性に優れています。
- ・ 経時変化を起こしにくく、耐腐食性にも優れています。
- ・ 各種耐薬品性に優れています。
- ・ 手切れ可能です。

用途例

- ・ 自動車車室内・エンジン部位でのケーブルハーネス結束用
- ・ 自動車車室内・エンジン部位で使用する部品の磨耗対策（耐熱クラス：125℃／3,000時間）

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 | PET布 | ・ 総厚 | 150 µm |
| ・ 粘着剤 | ゴムベース | | |

特性／性能

- | | | | |
|-------------------|---------------------|--------------------------|---------|
| ・ 破断伸び | 25 % | ・ 最大耐熱温度 | 125 °C |
| ・ 引張強度 | 80 N/cm | ・ 消音効果（LV312） | Class A |
| ・ 巻戻し力（ロール幅 >9mm） | 8 N/roll (30 m/min) | ・ 絶縁破壊電圧 | 6300 V |
| ・ 巻戻し力（ロール幅 ≤9mm） | 8 N/roll (30 m/min) | ・ 耐摩耗性（10mmマンドレル, LV312） | Class B |
| ・ 手切れ性 | 良 | ・ 耐摩耗性（5mmマンドレル, LV312） | Class A |
| ・ 最低耐熱温度 | -40 °C | | |

粘着力

- | | |
|-----------|----------|
| ・ スチール粘着力 | 6.5 N/cm |
|-----------|----------|

最新の情報は左記リンクをご参照ください。 <http://l.tesa.com/?ip=51025>



tesa® 51025

製品案内 情報

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=51025>