



# tesa<sup>®</sup> 58353

## 製品案内 情報



75µm 剥離可能 黒色PET電気絶縁テープ

### 製品の説明

tesa<sup>®</sup> 58353は、バッテリーセルや電気自動車のコンポーネントの包装用と電気絶縁用に設計された黒色の85µm片面PETテープです。

### 特徴

- 絶縁破壊に対する優れた耐久性を示します。
- 剥離紙・基材のコシが強く、加工性に優れます。
- バッテリー端部に対して追従し、折り曲げての貼り合わせが可能です。
- 非常に優れた再剥離性を示します。
- VDA19による異物管理がなされています。
- 難燃性を有します。(FMVSS30)

### 用途例

- 電気自動車のバッテリーセルおよびその他のコンポーネントの包装と電気絶縁用途

### 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    | • 総厚     | 85 µm  |
| • 粘着剤  | 変性アクリル | • ライナーの色 | 白      |
| • ライナー | PEコート紙 | • ライナー厚  | 140 µm |

### 特性／性能

- |        |         |          |        |
|--------|---------|----------|--------|
| • 破断伸び | 80 %    | • 絶縁破壊電圧 | 7000 V |
| • 引張強度 | 74 N/cm |          |        |

### 粘着力

- アルミニウム粘着力（初期） 2 N/cm



# tesa<sup>®</sup> 58353

製品案内 情報

## 免責事項

tesa<sup>®</sup> (テサ<sup>®</sup>) 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=58353>