

58353

製品案内



75µm 剥離可能 黒色PET電気絶縁テープ

tesa®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。

特性

- ・ 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。(FMVSS302)

用途

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。

テクニカルデータ (平均値)

記載のデータは実測値の平均値であり、保証値ではございません。

技術データ

・ 基材	PET	・ 引張強度	74 N/cm
・ 色	黒	・ ライナー	PEコート紙
・ 総厚	85 µm	・ ライナーの色	白
・ 粘着剤	変性アクリル	・ ライナー厚	125 µm
・ 破断伸び	80 %	・ 絶縁破壊電圧	7000 volt

粘着力

・ スチール (初期)	6.0 N/cm	・ スチール (14日後)	6.0 N/cm
・ アルミニウム (初期)	2.0 N/cm	・ アルミニウム (14日後)	5.0 N/cm

物性

- ・ Anti-repulsion ●●●●

相対判定: ●●●● 非常に良好 ●●● 良好 ●● 普通 ● 弱い

58353

製品案内



Disclaimer

テサ製品は多くのお客様で多くの実績を持っており、個々のお客様の問題解決に向け情報提供を心がけております。テサ製品はそれぞれの用途に向けて設計されており、目的外の使用に関してはテサテープは使用の結果を保証致しかねます。また、適用用途であってもお客様の環境によっては支障が生じる場合がありますので、使用にあたってはお客様で適合性を御判断ください。御質問がございましたらテサテープに御相談ください。



最新情報につきましては、右記リンク先をご覧ください
<http://l.tesa.com/?ip=58353>