



tesa® 58374

製品案内 情報



PET基材両面粘着テープ [難燃性] 100µm厚 / 透明

製品の説明

tesa® 58374は、PET基材にアクリル系粘着剤を塗工した両面粘着テープです。難燃処理を施しているため、優れた難燃性を発揮します (UL 94 VTM-0相当)。ハロゲン系の難燃剤を配合していないハロゲンフリー品です。

SUSやアルミ等の高極性の素材に対し、優れた初期粘着特性を示します。

本製品は、電気自動車のバッテリー固定やラミネート、その他関連部品の加工を目的として開発しました。車載用バッテリーの要件として求められる難燃性を有しています。

特徴

- ・ テープ厚 : 100µm
- ・ 色 : 透明
- ・ ライナー : シングル
- ・ 様々な素材の被着体に対し高い接着性能を示します。
- ・ UL94 VTM-0相当の優れた難燃性を有します。
- ・ 加工性に優れます。
- ・ ハロゲンフリー品です。

用途例

- ・ 難燃性が求められるバッテリー固定やラミネート

仕様 (代表値)

下記に記載の数値は実測値の代表値であり、保証値ではありません。

製品の構成

・ 基材	PET	・ 色	透明
・ 粘着剤	アクリル系	・ ライナーの色	白地テサロゴ付き
・ ライナー	グラシン	・ ライナー厚	69 µm
・ 総厚	100 µm		

特性 / 性能

・ 23℃せん断強度	優れる	・ 耐熱性 (短時間)	200 °C
・ 絶縁破壊電圧	6000 V	・ 耐熱性 (長時間)	125 °C



tesa® 58374

製品案内 情報

粘着力

- | | | | |
|---------------------|----------|-----------------|----------|
| • アルミニウム粘着力（初期） | 7.3 N/cm | • PET粘着力（初期） | 8.5 N/cm |
| • ガラス粘着力（初期） | 6.5 N/cm | • スチール粘着力（初期） | 8.2 N/cm |
| • ガラス粘着力（カバーサイド、初期） | 7.4 N/cm | • スチール粘着力（14日後） | 9.5 N/cm |

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=58374>