



# tesa® 4591

## 製品案内



## 汎用フィラメントテープ (縦横両配向)

### 製品の説明

tesa4591は、PETフィルム基材をガラスフィラメントで補強した粘着テープです。縦横両方向にフィラメントを配向しており、流れ方向のみならず横方向へも高強度を保ち、非常に少ない伸びが特徴です。

- PE、PPなど無極性の材質も含め各種材料の結束、固定が可能です。
- 引き裂きに強いテープです。

### 特徴

- tesa® 4591 is tear-resistant.
- The tape also provides excellent adhesion to a variety of corrugated and solid board surfaces.
- tesa® 4591 features a very high tack and a short dwell time before reaching final adhesive power.
- tesa® 4591 combines strong longitudinal tensile strength with very low elongation.
- The synthetic rubber adhesive system ensures a secure bond to various substrates, even to non-polar surfaces like PE and PP.

### 用途

- 梱包品の結束、固定
- パレット上の荷崩れ防止のための結束、固定
- 輸送品の梱包、封かん
- 段ボール本体の補強、封かんの補強

### 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  | グラスファイバー/<br>PETフィルム | • 総厚 | 140 µm |
| • 粘着剤 | 合成ゴム                 |      |        |

### 特性 / 性能

- |        |          |
|--------|----------|
| • 引張強度 | 250 N/cm |
|--------|----------|

### 被着体ごとの粘着強さ

- |           |          |
|-----------|----------|
| • スチール粘着力 | 9.5 N/cm |
|-----------|----------|



# tesa® 4591

## 製品案内

### 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。



最新の情報は下記リンク先をご参照ください。 <http://l.tesa.com/?ip=04591>