

# tesa® 4940

## 製品情報

### 160μm不織布基材両面粘着テープ

#### 製品の説明

tesa® 4940は、不織布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。

#### 特徴

- 各種フォーム材に優れた濡れ性（ウェッティング性）を示します。
- 優れた初期タックにより多種フォーム材に安定した機能を示します。
- 優れた高温特性(80°C)があります。
- 優れた耐反発性によりフォーム材が曲面からの浮き剥がれを防止します。
- 打ち抜き加工性に優れ、寸法安定性を発揮するPEコート剥離紙を使用しています。
- UL969取得済（マーキング、ラベルなどの表示）No; MH25809

#### 用途例

- 各種フォーム材（ポリエチレン、ポリウレタン、ポリスチレンなど）及びフェルトへの貼り合わせ
- 銘板（金属、ABS、PC、PS、PVC、PE、PP等）の固定
- プラスチック成型品の固定

#### 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	不織布	・ 総厚	160 μm
・ 粘着剤	アクリル系	・ 色	半透明
・ ライナー	PEコート紙		

#### 特性／性能

・ 23°Cせん断強度	優れる	・ 耐熱性（短時間）	150 °C
・ タック	非常に優れる	・ 耐熱性（長時間）	80 °C
・ 耐可塑剤性	標準	・ 耐老化性（UV）	非常に優れる
・ 耐湿性	優れる	・ 耐薬品性	優れる

#### 粘着力

・ ABS粘着力（初期）	8 N/cm	・ PC粘着力（14日後）	13.2 N/cm
・ ABS粘着力（14日後）	13.6 N/cm	・ PE粘着力（初期）	2.9 N/cm
・ ガラス粘着力（初期）	8.9 N/cm	・ PE粘着力（14日後）	3.8 N/cm
・ ガラス粘着力（14日後）	10.3 N/cm	・ スチール粘着力（初期）	9.3 N/cm
・ PC粘着力（初期）	10.1 N/cm	・ スチール粘着力（14日後）	11.3 N/cm



# tesa® 4940

## 製品情報

### 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、默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=4940A>