



# tesa® 7160

## 製品案内

### 60µm 遮光用片面粘着テープ

#### 製品の説明

tesa® 7160は、黒色PET基材に黒色アクリル系粘着剤を塗布した片面粘着テープです。

#### 特徴

- 高粘着力・高保持力で、過酷な環境下においても優れた耐性を発揮します。
- 加工性に優れ、小さく複雑な部材の高精度な加工が可能です。
- 優れた遮光特性を有します。
- ピンホールフリー

#### 用途

- LEDの遮光
- 家電用品のパーツの遮光用

#### 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フィルム	• 総厚	60 µm
• 粘着剤	アクリル系	• ライナーの色	白
• ライナー	グラシン	• ライナー厚	70 µm

#### 特性 / 性能

• 破断伸び	80 %	• 耐湿性	優れる
• 引張強度	30 N/cm	• 耐熱性 (短時間)	200 °C
• 40°Cせん断強度	非常に優れる	• 耐熱性 (長時間)	100 °C
• タック	優れる	• 耐老化性 (UV)	非常に優れる
• 絶縁破壊電圧	5000 V	• 透過率 (380-780nm) <	0.005 %
• 耐可塑性	優れる		

#### 被着体ごとの粘着強さ

• ABS粘着力 (初期)	5.7 N/cm	• ガラス粘着力 (14日後)	7 N/cm
• ABS粘着力 (14日後)	6.4 N/cm	• PC粘着力 (初期)	5.9 N/cm
• アルミニウム粘着力 (初期)	5.2 N/cm	• PC粘着力 (14日後)	7 N/cm
• アルミニウム粘着力 (14日後)	6.6 N/cm	• スチール粘着力 (初期)	5.9 N/cm
• ガラス粘着力 (初期)	6 N/cm	• スチール粘着力 (14日後)	7.3 N/cm

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=07160>



# tesa® 7160

## 製品案内

備考

\_NULL

## 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=07160>