



tesa® 7650

製品案内

50µm 遮光両面粘着テープ

製品の説明

tesa7650は黒色遮光PET基材にアクリル系粘着剤を塗布した遮光両面テープです。

- 優れた粘着力と保持力を発揮します。
- 遮光性に優れます。
- 加工特性も良好で、あらゆる環境に優れた耐性を発揮します。

特徴

- Thickness: 50µm
- Very high bonding strength and shear resistance
- Good light shading properties
- Good handling performance in converting processes
- Excellent resistance to demanding environmental conditions

用途

- バックライトモジュールと液晶パネルの固定
- 携帯電話の液晶パネルの遮光

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	• 色	黒
• 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	71 µm
• 総厚	50 µm		

特性 / 性能

• 破断伸び	50 %	• 耐可塑性	非常に優れる
• 引張強度	20 N/cm	• 耐湿性	優れる
• 40°Cせん断強度	優れる	• 耐熱性 (短時間)	150 °C
• タック	標準	• 耐老化性 (UV)	非常に優れる
• 絶縁破壊電圧	4000 V	• 透過率 (380-780nm) <	0.6 %



tesa® 7650

製品案内

被着体ごとの粘着強さ

• ABS粘着力（初期）	5 N/cm	• PE粘着力（14日後）	4 N/cm
• ABS粘着力（14日後）	5 N/cm	• PET粘着力（初期）	4 N/cm
• ガラス粘着力（初期）	5 N/cm	• PET粘着力（14日後）	5 N/cm
• ガラス粘着力（14日後）	6 N/cm	• スチール粘着力（初期）	5 N/cm
• PE粘着力（初期）	2.8 N/cm	• スチール粘着力（14日後）	7 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。



最新の情報は下記リンク先をご参照ください。 <http://l.tesa.com/?ip=07650>