



# tesa® 68582

## 製品案内 情報

50µm デイファレンシャル両面テープ

### 製品の説明

tesa®68582は、透明なPETフィルムの片面に再剥離可能な特殊粘着剤、もう片面には変性アクリル系粘着剤を塗布した製品です。

- 様々な被着体に対し優れた再剥離性を持っています。 PC/ABS/PI/金属
- 変性アクリル系粘着剤による高い粘着力、せん断粘着力。
- 厳しい環境下でも優れた耐環境性能。
- 優れた加工適正

### 用途例

- 再剥離を前提とするFPCの固定
- フォームガスケットのシーリングのサポート
- 機械的な固定をする前の仮固定
- フォームガスケットのシーリングのサポート

### 仕様 ( 代表値 )

下記に記載の数値は実測値の代表値であり、保証値ではございません。

### 製品の構成

|        |         |          |                      |
|--------|---------|----------|----------------------|
| • 基材   | PETフィルム | • 色      | 透明                   |
| • 粘着剤  | アクリル系   | • ライナーの色 | 白/青口ゴ                |
| • ライナー | PEコート紙  | • ライナー厚  | 122 µm               |
| • 総厚   | 50 µm   | • ライナー重量 | 120 g/m <sup>2</sup> |

### 特性 / 性能

|             |         |               |        |
|-------------|---------|---------------|--------|
| • 破断伸び      | 50 %    | • 耐湿性         | 非常に優れる |
| • 引張強度      | 20 N/cm | • 耐熱性 ( 短時間 ) | 200 °C |
| • 23°Cせん断強度 | 優れる     | • 耐熱性 ( 長時間 ) | 100 °C |
| • 40°Cせん断強度 | 標準      | • 耐老化性 ( UV)  | 非常に優れる |
| • タック       | 標準      | • 耐薬品性        | 非常に優れる |



# tesa® 68582

## 製品案内 情報

### 粘着力

|                           |          |                            |          |
|---------------------------|----------|----------------------------|----------|
| • ABS粘着力 ( 初期 )           | 6.5 N/cm | • PE粘着力 ( カバーサイド、14 日後 )   | 2.6 N/cm |
| • ABS粘着力 ( 14日後 )         | 7.9 N/cm | • PE粘着力 ( カバーサイド、初 期 )     | 1.6 N/cm |
| • ABS粘着力 ( カバーサイ ド、14日後 ) | 6.6 N/cm | • PET粘着力 ( 初期 )            | 6.5 N/cm |
| • ABS粘着力 ( カバーサイド、 初期 )   | 4.2 N/cm | • PET粘着力 ( 14日後 )          | 7 N/cm   |
| • PC粘着力 ( 初期 )            | 8.2 N/cm | • PET粘着力 ( カバーサイド、 初期 )    | 4.4 N/cm |
| • PC粘着力 ( 14日後 )          | 9.7 N/cm | • PET粘着力 ( カバーサイ ド、14日後 )  | 5.6 N/cm |
| • PC粘着力 ( カバーサイド、14 日後 )  | 7.2 N/cm | • スチール粘着力 ( 初期 )           | 8 N/cm   |
| • PC粘着力 ( カバーサイド、初 期 )    | 5.4 N/cm | • スチール粘着力 ( 14日後 )         | 9.2 N/cm |
| • PE粘着力 ( 初期 )            | 3.6 N/cm | • スチール粘着力 ( カバーサイ ド、14日後 ) | 7.5 N/cm |
| • PE粘着力 ( 14日後 )          | 4.7 N/cm | • スチール粘着力 ( カバーサイ ド、初期 )   | 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。