



# 51455 PV11



## 製品案内

### 水溶性片面スプライステープ

#### 製品の説明

tesa51455は平面紙と水溶性粘着剤から出来ている片面のスプライス用水溶性粘着テープです。

- 高いせん断粘着力
- 塗工紙、非塗工紙に対する高い粘着力
- 薄いスプライスが可能
- 優れた耐熱性
- 印刷、塗工可能な基材
- 幅広いpH領域で良好な解離性(pH3-pH9)
- スリット入り剥離紙により作業性良好

#### 特徴

- The patented calcium resistant adhesive (CaRes) for a maximised life time of permanent splices on papers containing calcium carbonate (CaCO<sub>3</sub>)
- Slit liner for easier manual splice application
- Thin but strong backing to allow a low total splice thickness
- Printable and coatable backing for easy further processing
- Very high shear strength
- Very high heat resistance
- Very good adhesion values on most paper grades
- tesa® CaRes 51455 is certified by independent laboratories for: Repulpability according to TAPPI UM-213 over full pH-range (pH3 – pH9)

#### 用途

- 手仕立てでの突き合わせスプライス

#### 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   | 平面紙        | • 総厚 | 80 μm |
| • 粘着剤  | 水溶性アクリル粘着剤 | • 色  | 青     |
| • ライナー | 水溶性剥離紙     |      |       |



# 51455 PV11

## 製品案内

### 特性 / 性能

- |         |        |                    |           |
|---------|--------|--------------------|-----------|
| • 破断伸び  | 6 %    | • 保証期間 (未開封) <25°C | 12 months |
| • せん断強度 | 非常に優れる | • 引張強度 (横方向)       | 30 N/cm   |
| • タック   | 標準     |                    |           |

### 備考

Other products for butt-splicing:

- tesa® 51444 - reduced thickness for thinner splices
- tesa® 51445 - stronger backing for higher splice security
- tesa® 51465 - slit liner and splitting strip for secure tape fixation during the manual splice preparation
- tesa® 61445 - black backing for optical detection

## 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=51455>