



51445 PV11



製品案内

水溶性片面テープ

製品の説明

51445は紙基材、水溶性粘着剤を用いた、剥離紙付のスプライス用片面テープです。

- 使用寿命の長い、カルシウム耐性テープです (CaRes)
- 強靱で薄い基材の為、スプライスの厚みが薄くつくれます。
- 使い勝手の良い、印刷* 塗工可能な基材を使用しています。
- 高い剪断強度を持ちます
- 高い耐熱性を持ちます
- 多くのグレードの紙に良く接着します
- 良好な離解性を持ちます(pH3-pH9)

特徴

- The patented calcium resistant adhesive (CaRes) for a maximised life time of permanent splices on papers containing calcium carbonate (CaCO₃)
- 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® 51445 is certified by independent laboratories for: Repulpability according to TAPPI UM-213 over full pH-range (pH3 – pH9). Resistance against calcium carbonate (CaCO₃) according to PTS 302/13
- Paper from well-managed certified forests and other controlled sources

用途

- 自動、手動でのパーマネントスプライス (突合せ繋ぎ)

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 | | |



51445 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

バツトスプライス (突合せ繋ぎ) 用の他の製品には以下のものがあります。

- tesa® 51444 - スプライスを薄くしたい場合に最適
- tesa® 51445 - スプライス強度が必要な場合に最適
- tesa® 51465 - 手仕立てに便利なスリット入りライナーと層間剥離接着部を持つイーゼースプライスシリーズ
- tesa® 61445 - 識別に便利な51445の黒色バージョン

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=51445>