



tesa® 6042 ProSeal



製品案内

穴塞ぎテープ用 カートリッジ式アプリケーションター

製品の説明

tesa® 6042 ProSeal は自動車ボデー穴塞ぎの自動化ソリューションです。

自動交換が可能なカートリッジと組み合わせた貼りつけヘッドは、サイズや機能の異なるホールカバーテープを扱うことができます。カートリッジを回収し、テサの工場で再補充することで剥離紙などの副資材の再利用を促し、廃棄物を削減できます。カートリッジには最大4,000枚のダイカットを装填でき、新旧のカートリッジまたはサイズの異なるテープカートリッジの自動交換が可能で、回転式のダブルスタンプデザインのヘッドにより、高い貼付け速度を実現する事ができます。

特徴

- 全自動の材料供給でセルレイアウトの簡素化を実現できます
- サイズや機能の異なるテープに対応可能な共通カートリッジです
- 再利用可能なカートリッジにより材料供給プロセスを循環させます
- アプリケーター重量：約50 kg
- アプリケーター寸法：913.72x400x280.39 mm
- カートリッジのダイカットテープ容量：1,500～4,000枚
- 対応可能な最大穴径：50mm1穴あたりの貼付けタクトタイム：2秒
- カートリッジ交換時間：5～10秒
- 貼付圧：5 N/cm²
- 20～30枚のダイカットを通常のサイクルタイムで貼付できます

用途

- 過酷な天候条件に耐えうるアンダーボデーの穴塞ぎ
- 遮音目的の内装向け穴塞ぎ
- バッテリーセルやモジュール、バッテリーパック付近の穴塞ぎ
- バッテリーパックのネジ部や溶接部のシーリング
- 全自動化した工場セル内で一般的な産業用ロボットへ搭載してお使いください

貼付けヘッドは様々なダイカットテープへ対応可能です。下記は一例です。

- tesa® 54335 PunctureGuard：アンダーボデーなど苛酷な外装要件向けホールカバーテープ
- tesa® 54336 Interior Sealer：フロアエリアなど内装向けの追従性に優れたホールカバーテープ
- tesa® 54348 90% PCR PET：ピラーなど一般的な内装向けのホールカバーテープ
- tesa® 54349 90% PCR PET：ロッカーパネルなど要求の高くない外装や内装向けホールカバーテープ



tesa® 6042 ProSeal

製品案内

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

- 色 無色

特性 / 性能

- | | | | |
|--------|--------|---------|-------|
| ギザギザ刃 | 無し | 最大ロール長さ | 250 m |
| 最大コア径 | 6 | 材料 | メタル |
| 最大ロール幅 | 440 mm | | |

備考

tesa® 6042 ProSealは、総重量 (約50kg) に対応可能な全ての一般的な産業口ポットへ搭載することができます。

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=06042>