



Abdeckklebeband 301E

Produktinformation

Januar 2015

Ersetzt: Neu

Produktbeschreibung

3M™ Abdeckklebeband 301E ist beigefarbenes gekrepptes Papierklebeband beschichtet mit einem vernetzten Gummi-Harz Klebstoff.

Wichtigste Merkmale

- Ausgewogenes Produkt welches durch seine Temperaturbeständigkeit Luft- und Ofentrocknungsprozesse von Lacksystemen bis zu einer Temperatur von 100°C für eine Stunde erlaubt und danach mühelos zu entfernen ist.
- Einsetzbar für Infrarot- / UV-Trocknungen.
- Gute Lösemittel- und Feuchtigkeitsbeständigkeit.
- Gekreppter Papierträger für gute Kurvengängigkeit.
- Spezieller Papierträger ermöglicht leichtes Abreißen von Hand bei gleichzeitiger Einreißbeständigkeit in der Anwendung.
- Gummiharz-Klebstoff für gute Soforhaftung.
- Gute Dauerhaltekraft verhindert ein Ablösen von der Oberfläche und vermindert die Zeit der Nacharbeit.
- Die spezielle Rückseitenbeschichtung sorgt für ein kontrolliertes Abrollverhalten und hilft Abfall zu reduzieren.
- Das Klebeband wurde für Innenanwendungen konstruiert. Das Klebeband sollte nicht für Außenanwendungen genutzt werden, sowie länger Sonnenstrahlen ausgesetzt sein, da möglicherweise das Entfernen erschwert wird.

Physikalische Eigenschaften

| | |
|----------------|-------------------|
| Klebstoff | Gummi-Harz |
| Trägermaterial | Papier (gekreppt) |
| Farbe | beige |

Leistungsmerkmale

| | |
|------------------------------------|--------------------|
| Klebkraft zu Stahl (AFERA 5001) | 9 N/25mm |
| Bruchlast (AFERA 5004) | 95 N/25mm |
| Bruchdehnung (AFERA 5004) | 10% |
| Gesamtdicke (AFERA 5006) | 0.150 mm |
| Temperaturbeständigkeit | 100°C für 1 Stunde |

| | |
|------------------------------|--|
| Lagerung | Bei Temperaturen von ca. 21 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit sauber und trocken im Originalkarton lagern. |
| Haltbarkeit | Das Produkt hat eine Haltbarkeit von 12 Monaten ab Auslieferung bei 3M, wenn es im Originalkarton bei 21°C / 50% relativer Luftfeuchte gelagert wird. |
| Weitere Informationen | Wenn Zusätzliche Produktinformationen gewünscht werden, kontaktieren Sie bitte die unten angegebene Adresse. |
| Wichtiger Hinweis | Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Prüfen Sie bitte selbst vor Verwendung unseres Produkts, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von Ihnen vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren jeweils gültigen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen. |

3M ist eine eingetragene Marke der 3M Company.

