

Technisches Datenblatt

INDUPLAST Klebeband DA-710-766

doppelseitig / Vliesträger

1) Produktbeschreibung

INDUPLAST DA-710 ist ein doppelseitiges Klebeband bestehend aus einem Vliesträger, der beidseitig mit einem transparenten Hotmelkkleber auf Kautschukbasis beschichtet ist.

2) Produkteigenschaften

- gute Anfangsklebkraft (Tack)
- hohe Klebkraft
- hoher Klebmasse-Auftrag für die Verklebung auf rauen und strukturierten Oberflächen
- sehr anschmiegsam
- flexibler Träger
- Temperaturbeständigkeit -20°C bis + 65°C

3) Technische Daten / Werte

(Ermittelte Durchschnittswerte gemäß AFERA und PSTC Normen)

| | Maßeinheit | Wert |
|---|--------------------------|--|
| Trägermaterial | | Vlies |
| Abdeckung (Liner) | | 70 gr. braunes beidseitiges silikonisiertes Papier |
| Trägerstärke (AFERA 5006) | Micron (μm) | 38 \pm 10% |
| Stärke Abdeckung (Liner) (AFERA 5006) | Micron (μm) | 60 \pm 10% |
| Reißfestigkeit (AFERA 5004) | N/25mm | 16 |
| Bruchdehnung (AFERA 5004) | % | 2 |
| Kleber | | Hotmelt auf Kautschukbasis |
| Gesamtstärke (ohne Liner) (AFERA 5006) | Micron (μm) | 110 \pm 10% |
| Klebkraft auf Stahl (AFERA 5001) | N/25mm | 26 \pm 10% |
| Rolling Ball Tack (PSTC 6) | cm | < 5 |
| Farben | | transparent |

4) Anwendungsbereich

INDUPLAST DA-710 ist geeignet für die permanente Verklebungen von Metallen und Kunststoffen, wenn keine hohen Temperaturbelastungen auftreten. Der hohe Kleberauftrag ermöglicht eine gute Verklebungen auf rauen und strukturierten Oberflächen. Typische Anwendungsbereiche sind die selbstklebende Ausrüstung von Schaumstoffen, Kartons, Metallfolien, Folienbeuteln, Endlosformularen, Plakaten oder anderen Materialien sowie auch das Verkleben von Verdampfern in der Kühlgeräte-Produktion. Auch als Bastelband und viele weitere Anwendungen im Einsatz.

5) Lagerung

Die Rollen sollten trocken in den geschlossenen Original-Versandkartons gelagert werden.

Direkte Witterungseinflüsse und UV-Belastung sind zu vermeiden.

Empfohlene Lagertemperatur: + 15°C bis + 24°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% \pm 30%

Die empfohlene Lagerdauer beträgt 12 Monate.

Technisches Datenblatt

INDUPLAST Klebeband DA-710-766

doppelseitig / Vliesträger



6) Verarbeitung

Die Rollen dürfen dem Versandkarton erst unmittelbar vor der Verarbeitung entnommen werden. INDUPLAST DA-710 Klebeband sollte auf eine trockene und saubere Oberfläche (frei von Öl, Fett und Lösungsmitteln) bei Raumtemperatur aufgetragen werden. Wurde das Klebeband unterhalb der empfohlenen Raumtemperatur gelagert, ist es empfehlenswert, das Klebeband 24 Stunden vor Anwendung bei Raumtemperatur zu lagern, damit es seine Eigenschaften wiedererlangt.

Die technischen Angaben stellen Durchschnittswerte dar und beruhen auf Herstellerdaten. Unsere Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen. Sie sind das Ergebnis sorgfältig zusammengestellter, langjähriger Erfahrungswerte, die wir unverbindlich weitergeben. Sie befreien den Anwender nicht von eigenen Tests bzw. Versuchen und der Verantwortung für den Einsatz unserer Produkte. Die Produkteigenschaften sind aufgrund neuer Erkenntnisse und Weiterentwicklungen ohne Voranzeige änderungsfähig.

Für alle Fragen und Entscheidungshilfen stehen wir Ihnen immer gern mit all unserer Erfahrung und unseren technischen Möglichkeiten zur Verfügung.

Bocholt, den 11.05.2014