

Datenblatt

WRIGHTCAST 8500 PS

Hochtemperatur-Nylonklebeband mit silikonfreiem Klebstoff

BESCHREIBUNG

Wrightcast 8500 PS Klebeband ist eine hitzestabilisierte Folie, die mit einem Hochtemperatur-Klebstoff auf Gummibasis beschichtet ist. Wrightcast 8500 PS ist ein Allzweck-Klebeband mit hoher Dehnfähigkeit und ideal geeignet für komplex gestaltete Vorrichtungsoberflächen. Die hervorragenden Hochtemperatüreigenschaften von Nylon sichern die Fixierung von für den Prozeß notwendigen Materialien während des Aushärtungszyklus bei erhöhten Temperaturen.

VORTEILE

- Hochtemperatur-Nylonklebeband sichert Festigkeit auch nach langen Aushärtezeiten und kann leicht entfernt werden.
- Klebeband auf Gummi basierendem Klebstoff kann dort verwendet werden wo Silikonklebstoffe verboten sind und das Kontaminationsrisiko minimiert werden muß.
- Gute Dehneigenschaft erleichtert das Applizieren auf komplexe Konturen, reduziert die Arbeitszeit und verbessert die Qualität.

TECHNISCHE DATEN

Maximale Gebrauchstemperatur	204°C
Art des Trägermaterials	Nylon
Klebstoffart	Gummi
Farbe	Gelb
Gesamte Dicke	81 µm (0,0032 Zoll)
Foliendicke	51 µm (0,002 Zoll)
Klebstoffdicke	30 µm (0,0012 Zoll)
Bruchdehnung	350 %
Lagerfähigkeit	18 Monate ab versanddatum bei Lagerung in Originalverpackung bei 22°C

IM ALLGEMEINEN BENUTZTE GRÖßEN

Breite	Länge	Verpackung
2,54 cm (1 Zoll)	66 m (72 yards)	48 Rollen / Karton
5,08 cm (2 Zoll)	66 m (72 yards)	24 Rollen / Karton

- Andere Längen und Breiten verfügbar bei spezieller Bestellung.



BEMERKUNGEN

- Verfügbar in 2,54 cm x 5,08 cm (1 x 2 Zoll) „Cut Strips“ (Zuschnitt-Streifen) auf einem Papier-Trägermaterial. 2500 "Cut Strips" pro Rolle.
- Die maximale Gebrauchstemperatur ist abhängig von der Dauer der maximalen Temperatureinwirkung und ist prozeßspezifisch, Airtech empfiehlt deshalb die Durchführung von Tests vor der Anwendung.

Kapitel : Klebebänder