



Jowat-Toptherm® 851.20



Leistungsstarker Schmelzklebstoff für das Verpacken

- Äußerst hohe Wärmebeständigkeit
- Bewältigt sehr kurze Presszeiten und hohe Rückstellspannungen
- Saubere Verarbeitung

Der Klebstoff für harte Bedingungen - mit extra viel Wumms.

Wenn die Umgebungstemperaturen die 40 °C Marke überschreiten, Kartons in der prallen Sonne gelagert werden oder das Packgut selbst noch sehr warm ist, kommen fast alle Schmelzklebstoffe an ihre Grenzen. Der Klebstoff schafft es ab einem Punkt nicht mehr, die Temperatur schnell genug abzugeben, zu verfestigen und so die Spannungen der Laschen aufzunehmen. Das Ergebnis: die Laschen öffnen sich wieder. Solch herausfordernde Bedingungen, wie sie zum Beispiel bei der Abfüllung von Säften und Saucen, dem Verpacken von Fliesen oder in Pasteurisationsprozessen auftreten, meistert **Jowat-Toptherm® 851.20**. Dieser leistungsstarke PO-Schmelzklebstoff überzeugt mit einer äußerst hohen Wärmebeständigkeit in Kombination mit einer sehr hohen Anfangsfestigkeit. Er ist daher nicht nur für besonders warme Umgebungen, sondern auch für Klebungen mit stark erhöhter Spannung und sehr kurzer Presszeit die erste Wahl.

Jowat-Toptherm® 851.20

Leistungsstarker Schmelzklebstoff für das Verpacken, beispielsweise die Karton-, Tray- und Falt-schachtelklebung.

Viskosität	bei 160 °C	2.100 mPas
Verarbeitungstemperatur		150 - 180 °C
Offene Zeit	bei 160 °C	~ 10 s
Kurze Presszeit & hohe Rückstellkräfte		● ● ●
Saubere Verarbeitung		● ● ○
Anspruchsvolle Oberflächen		● ● ○
Wärmebeständigkeit		● ● ●
Kältebeständigkeit		● ● ○
Lebensmittelsicherheit		EU 10/2011; FDA 175.105

Die Angaben in dieser Broschüre beruhen auf von uns selbst durchgeführten Laborprüfungen sowie Erfahrungswerten aus der Praxis und stellen keine Eigenschaftszusicherungen dar. Aufgrund der Vielzahl von Anwendungen, verwendeten Werkstoffen und Verarbeitungsweisen, auf die wir keinen Einfluss haben, kann aus diesen Angaben sowie aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos zur Verfügung gestellten technischen Beratungsdienstes keine Verbindlichkeit abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung bitte Einzeldatenblatt anfordern und beachten! Die Durchführung von eigenen Versuchen unter Alltagsbedingungen, Eignungsversuche unter Produktionsbedingungen und entsprechende Gebrauchstauglichkeitsprüfungen sind zwingend erforderlich. Die Spezifikationen sowie weitere Informationen sind den aktuellen Technischen Datenblättern zu entnehmen.