

## **Merkblatt ALFA H 5600/90**

### **Der Klebstoff:**

**ALFA H 5600/90** ist ein Hot-melt für die Schaumstoff- und Schaumstoff/Textilverklebung in der Matratzenproduktion.

### **Die Applikation:**

Geeignet für Düsen-, Rad-, Walzen- oder anderen Auftragssystemen.

### **Die Eigenschaften:**

Beschichtungen mit **ALFA H 5600/90** weisen eine lange offene Zeit, guter „Hot-tack“ und gute thermische Stabilität auf. Kein Nachkleben. Geruchsarm.

### **Spezifikation:**

Schmelzpunkt:	(ring + ball)	ca. 83°C +/- 5°C
Viskosität bei Brookfield Thermosel 160°C		ca. 6000 mPa s +/- 1200 mPa s
Auftragstemperatur:		ca. 150 ... 180 °C
Dichte:		ca. 0.95 g/cm <sup>3</sup>
Offene Zeit:		lang
Farbe:		gelb
Verpackung:		Pillows, in Kartons à 15 kg
Lagerung:		kühl und trocken in Originalgebinde min. 2 Jahre
Reinigung:		mit Spülöl bei 140°C oder mechanisch in kaltem Zustand
Kennzeichnungspflichtig:		Kein Gefahrgut

Temperaturen über 190°C sind zu vermeiden. Es ist zu beachten, dass die angegebenen Verarbeitungstemperaturen nicht längerfristig überschritten werden dürfen, da dies zu Schädigung des Klebstoffs führt. Während längeren Maschinenstopps wird empfohlen, die Heizung auszuschalten.

### **Zur Beachtung:**

Die beim Umgang mit Chemikalien notwendigen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Sicherheitstechnische Angaben sind im entsprechenden Sicherheitsdatenblatt ersichtlich. Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse, bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften, oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Der Anwender ist verpflichtet, vor der Anwendung dieses Produkts eigene Tests mit den Originalmaterialien, unter den konkreten Anwendungsbedingungen durchzuführen. Für Schäden bei Anwendungen, für welche das Produkt nicht vorgesehen ist, übernehmen wir keine Haftung. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Verlangen Sie unsere Beratung.

März 2007