

Merkblatt ALFA H 850/15

Der Klebstoff:

ALFA H 850/15 ist ein Schmelzklebstoff für die Verklebung von lackierten Oberflächen sowie Kunststoffen wie PVC, PS, ABS, PP und guten Resultaten auf unbehandeltem PE.

Die Verklebung:

ALFA H 850/15 eignet sich als Hot-melt mit guter Wärmestandfestigkeit und Haftung auf schwierig verklebbaren Materialien.

Die Applikation:

Geeignet für Handpistolenauftrag oder maschinellen Automatenauftrag.
Für Raupen- und Spritzauftrag sehr gut geeignet.

Die Eigenschaften:

Verklebungen mit **ALFA H 850/15** weisen eine gute Wärmestandfestigkeit, sowie gute Adhäsion auf verschiedensten Materialien auf.

Spezifikation:

Auftragstemperatur:	ca. 140 ... 190 °C
Schmelzpunkt: (ring + ball)	ca. 102 °C
Viskosität bei 175 °C:	ca. 750 mPa s
Offene Zeit:	ca. 15 s
Abbindezeit:	ca. 2...3 s
Farbe:	hellgelb
Filmbeschaffenheit:	zähelastisch, stumpf
Lieferform:	Granulat (in Säcken zu 25 kg Inhalt)
Reinigung:	mit Spülöl bei 140 °C oder mechanisch in kaltem Zustand
Lagerung:	kühl und trocken in Originalgebinde min. 1 Jahr
Kennzeichnungspflichtig:	Nein / kein Gefahrstoff

Die Verarbeitung:

ALFA H 850/15 wird mit den oben beschriebenen Auftragsgeräten aufgetragen. Bei schwer zu verklebenden Substraten ist es ratsam mit der Auftragstemperatur an die obere Grenze zu gehen. Der Klebstoffauftrag sollte, wenn technisch möglich, auf der schwierigeren Seite des Materials vorgenommen werden. Wegen der Vielzahl der möglichen Materialien und unterschiedlichen Adhäsionsverhalten ist vor dem Einsatz in der Produktion eine Probeverklebung zur Überprüfung der Haftung erforderlich.

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