

BIJLARD HOTMELT HG90®



PRODUKTBESCHREIBUNG

Ist eine professionelles Hotmelt für Kanten-Klebmaschinen in Granulatform auf der Basis von EVA. Hotmelt HG90 benötigt eine kurze Aufwärmzeit und gibt ein hervorragendes Resultat mit einer Durchfuhrgeschwindigkeit von 8m¹ pro Minute.

ANWENDUNGEN

Es eignet sich gut für Kanten-Klebmaschinen, für die Verarbeitung von PVC-, ABS-, Polyester-, Melamin- und HPL-Kantenband, Kantenfurnier und massive Latten (bis zu 5 mm).

EIGENSCHAFTEN

Viskosität	: ca. 112.000 mPas/180°C
(Haake RV 20, D=25s ⁻¹)	: ca. 70.000 mPas/200°C
	: ca. 37.000 mPas/220°C
Schmelzpunkt	: ca. 90°C
Wärmebeständigkeit entsprechend WPS 68	: 70 °C – 75 °C
Farbe	: Weiß, Naturell, Transparent oder Schwarz
Temperatur auf der Walze	: ca. 200°C – 220 °C
Durchfuhrgeschwindigkeit	: ab ca. 8 m./min.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Der Leim muss gleichmäßig verteilt aufgetragen werden. Die Verarbeitungstemperatur muss zwischen 190° C und 210° C betragen. Der Thermostat von der Kantenklebmaschine kann nach dem Ablauf einer bestimmten Zeit Abweichungen aufweisen. Kontrollieren Sie darum regelmäßig die Temperatur des Leims auf der Walze, indem Sie dazu ein Oberflächenthermometer benutzen. Die Temperatur im Leimbehälter muss während der Arbeitsunterbrechung mindestens um 30° C bis 40° C gesenkt werden, um eine Verkohlung vom Hotmelt zu vermeiden. Sorgen Sie stets dafür, dass das zu verleimende Material untereinander keine Temperaturunterschiede aufweist. Um ein perfektes Resultat zu erhalten, muss das zu verleimende Material und die Umgebungstemperatur zwischen 18° C und 20° C liegen, und der Feuchtigkeitsgrad von dem Holz muss zwischen 8% und 12% betragen. Massive Latten werden innerhalb von 24 Stunden nach der Bearbeitung angeleimt.

HALTBARKEIT

In einer gut geschlossenen Verpackung und in einer trockenen und kühlen Umgebung kann von einer Haltbarkeit von mindestens 24 Monaten ausgegangen werden.

VERPACKUNGEN

10 kg, 25 kg. und 500 kg. big bag.

Unsere Verarbeitungshinweise beruhen auf umfangreichen Untersuchungen. Auf grund der großen Verschiedenheit der Materialien und Bedingungen beim Einsatz unserer Produkte können wir keine Haftung für die erhaltenen Ergebnisse und/oder irgendwelche Schäden übernehmen, die infolge des Produktgebrauchs eintreten könnten. Wir stehen Ihnen mit unseren Ratschlägen zur Verfügung.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES