

KLEIBERIT 707.6 UND KLEIBERIT 707.9



IM PRAKTISCHEN PORTIONSBEUTEL FÜR KANTENANLEIMMASCHINEN

Im Wohnbereich sind Kastenmöbel nicht wegzudenken. Es sind Alltagsgegenstände in Form von Schränken, Kommoden, Couchtischen oder Phonomöbeln, die in nahezu jedem Wohnzimmer aufzufinden sind. Die Platten dieser Möbel bestehen häufig aus Holzwerkstoffen, wie MDF oder Pressspan. Um ein entsprechendes Äußeres zu erzeugen, werden die Oberflächen dekorativ beschichtet. Ohne geeignete Klebstoffe wäre dies nicht möglich. Langlebigkeit, perfekt kaschierte Flächen oder ein Kantenabschluss mit optischer Nullfuge bestimmen hier das anspruchsvolle Anforderungsprofil des Klebstoffs. Für einen unkomplizierten und effizienten Produktionsprozess spielt der eingesetzte Klebstoff eine Schlüsselrolle.

Klebstoffe auf Polyurethanbasis bieten hier die mit Abstand beste Performance. Als preisgünstige Alternative zum PUR Granulat bietet KLEIBERIT den 707.6 und 707.9 im praktischen Alubeutel an.

ANWENDUNGSGEBIET

Bekantung von Plattenwerkstoffen mit:

- ABS-, PMMA-, PVC und PP-Kanten (mit geeignetem Haftvermittler)
- CPL- und HPL-Kanten
- Papierkanten
- Furnier- und Massivholzkanten

VORTEILE

- Optimale Portionierung
- Einfachste Entnahme aus dem Beutel
- Wärmebeständigkeit bis +150°C
- Kältebeständigkeit bis -30°C
- Ausgezeichnete Festigkeit – auch bei Feuchtebelastung

TIPPS ZUR VERARBEITUNG:

- Aufschmelztemperatur: 140 °C
- Aufschmelzzeit bis zum Auftrag ca. 6-8 min
- Aufschmelzzeit für die komplette Aufschmelzung von 400 g: ca. 15 min
- Passt sehr gut in übliche Schmelzbecken, liegend als auch stehend



VERARBEITUNG

- Das Trägermaterial muss frisch zugerichtet, exakt rechteckig bearbeitet und staubfrei sein.
- Platten und Kantenmaterial sind auf Raumtemperatur zu temperieren. Raumtemperatur mind. 18 °C, Zugluft ist zu vermeiden.
- Bei Arbeitspausen die Temperatur auf ca. 100 °C zurücknehmen.
- Bei langen und starken Werkstücken im oberen Temperaturbereich arbeiten.
- Auftragsmenge und Anpressdruck sind so einzustellen, dass eine vollflächige Benetzung entsteht. Dieses lässt sich mit einer transparenten Testkante am besten kontrollieren. Der Klebstoff soll an den Kantenrändern leicht ausperlen.

HINWEISE

Reaktive PUR-Schmelzklebstoffe haben gegenüber den EVA-Schmelzklebstoffen eine etwas geringere Anfangsfestigkeit, daher einige Empfehlungen:

- Verwenden Sie nur frisch zugerichtete Massivholzkanten. Krumme oder verzogene Kanten sind ungeeignet.
- PUR-Schmelzklebstoffe ermöglichen gegenüber EVA-Schmelzklebstoffen deutlich feinere Fugen.
- Vorsicht bei dicken Thermoplastkanten in Rollenform wegen der hohen Materialspannung.
- Achten Sie bei den Anpressrollen auf hinreichend hohen Druck.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Basis: Polyurethan
- Dichte: ca. 1,3 g/cm³
- Verarbeitungstemperatur: 120 - 160 °C
- Wärmebeständigkeit: bis +150 °C
- Kältebeständigkeit: bis -30 °C
- Farben: natur, transparent, weiß, vanille

KLEIBERIT 707.6

- Viskosität (am Tage der Herstellung) Brookfield HBTD 10 Upm:
bei 120 °C: ca. 110.000 mPa·s
bei 140 °C: ca. 60.000 mPa·s

KLEIBERIT 707.9

- Viskosität (am Tage der Herstellung) Brookfield HBTD 10 Upm:
bei 120 °C: ca. 160.000 mPa·s
bei 140 °C: ca. 80.000 mPa·s

KENNZEICHNUNG

Kennzeichnungspflichtig nach EU-Vorschriften, enthält Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat. Beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt.

ANLEITUNG ZUR EINFACHEN HANDHABUNG



Schritt 1:

Standbeutelverpackung mittels Schere unterhalb der Schweißnaht aufschneiden.



Schritt 2:

Standbeutelverpackung von der geöffneten Seite mittels Schere in Richtung Boden aufschneiden.



Schritt 3:

Beutelverpackung manuell entfernen, so dass der Klebstoffblock vollständig verpackungsfrei ist.



Schritt 4:

Klebstoffblock in das vorgeheizte Schmelzbecken einlegen.



Innerhalb weniger Minuten ist der Klebstoff aufgeschmolzen und zum Auftrag bereit. Die Reinigung des Schmelzbeckens erfolgt in bekannter Weise mit Reinigungsgranulat KLEIBERIT 761.7.

GEBINDEGRÖSSEN

KLEIBERIT 707.6/707.9:

Karton mit 18 Beutel à 0,4 kg netto

KLEIBERIT 761.7 Reinigungsmasse:

Karton mit 6 Beutel à 0,22 kg netto

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

LAGERUNG

KLEIBERIT 707.6/707.9 ist in ungeöffneten Originalgebinden ca. 12 Monate lagerfähig. Vor Feuchtigkeit schützen!