



Eine glatte Sache ...  
die Schmelzklebstoff-Patrone im Gleitmantel

# KLEIBERIT 782 Supramelt



## QUALITÄTS ZERTIFIKAT

Dieses Produkt wurde von den Labors der Firmen **HOLZ-HER** und **KLEBCHEMIE** kontrolliert und freigegeben.



### KLEIBERIT 782.5

#### Supramelt

für die transparente Schmelzklebstoff-Patrone - fordern Sie bitte das dazugehörige Datenblatt an.

## PRODUKTINFORMATION



### Vorteile des Gleitmantels:

- **Staubgeschützt**  
Die Patrone ist bei Lagerung in der Werkstatt gegen Staub und Schmutz geschützt. Außerdem kommt es auch bei Lagerung in Wärme nicht zum Kleben der Patrone.
- **Störungsfreies Aufschmelzen**  
Der Gleitmantel wirkt in der Maschine wie ein Gleitfilm und sorgt für störungsfreies und rückstandsloses Aufschmelzen der Patrone.
- **Erhöhte Aufschmelzleistung**  
Die Patrone mit Gleitmantel gewährleistet eine erhöhte Aufschmelzleistung für die Klebung von starken Kanten an langen Werkstücken.
- **Rationeller Patronenwechsel**  
Bei Farbwechsel kann die Patrone leicht herausgenommen werden und ist wieder verwendbar, da die Folie die Form der Patrone stabil hält.

proved by



**HOLZHER**

### KLEBCHEMIE

M. G. Becker GmbH & Co. KG  
Max-Becker-Str. 4  
76356 Weingarten  
Tel.: +49 7244 62-0  
Fax: +49 7244 700-0  
[www.kleiberit.com](http://www.kleiberit.com)

**ANWENDUNGSGEBIET**

Klebung von

- Kunstharzkanten
- Vorgeprimerte ABS-Kanten
- Massivholzkanten
- Polyesterkanten
- Vorgeprimerte PVC-Kanten
- Furnierkanten

**VERARBEITUNG**

- Das Trägermaterial muss exakt rechteckig bearbeitet und staubfrei sein.
- Platten und Kantenmaterial sind auf Raumtemperatur zu klimatisieren.
- Ideale Holzfeuchte 8 - 10%, Raumtemperatur mind. 18 °C, Zugluft ist zu vermeiden
- Aufheizzeit 2 - 5 Minuten, Arbeitstemperatur 200 - 220 °C
- Besonders wichtig ist die Temperaturkontrolle bei der Klebung von Massivholzkanten.
- Bei langen und starken Werkstücken im oberen Temperaturbereich arbeiten. Erhöhung der Aufschmelzleistung.
- Niedrige Temperaturen vermindern die Benetzung der Kante.
- Auftragsmenge und Anpressdruck sind so einzustellen, dass keine Raupenlinie mehr sichtbar ist. Der Klebstoff soll an den Kantenrändern leicht ausperlen. Das Auftragsbild lässt sich mit einer transparenten Testkante am besten kontrollieren.

**HINWEISE**

- Bevorzugen Sie für Massivholzkanten schlicht gewachsenes Holz, das nicht zum Schüsseln neigt.
- Holzkanten mit stehenden Jahresringen zur Klebefuge bringen optimale Festigkeit.
- Richten Sie das Kantenmaterial sehr genau zu.
- Die Spanplatte sollte keine zu grobe Schnittfläche aufweisen.
- Stellen Sie das Anpresswerk etwas geringer ein als die Kantenstärke.
- Ein Entfernen des Gleitmantels ist vor der Verarbeitung nicht notwendig.

**KENNZEICHNUNG****Nicht kennzeichnungspflichtig nach EU-Vorschriften**

Schmelzklebstoffe geben auch bei Einhaltung der vorgeschriebenen Verarbeitungstemperatur Dämpfe ab. Hierbei können Geruchsbelästigungen auftreten. Werden die vorgeschriebenen Verarbeitungstemperaturen über einen längeren Zeitraum erheblich überschritten, so entsteht darüber hinaus die Gefahr der Entwicklung schädlicher Zersetzungsprodukte. Deshalb sind die Maßnahmen zur Beseitigung der Dämpfe, z.B. durch geeignete Absaugung, zu treffen.

**TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN**

- **Basis** Ethylen-Vinylacetat-Copolymer
- **Dichte** ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup>
- **Erweichungspunkt** (Ring und Kugel) DIN 1995 120 °C ± 10 °C
- **Schmelzindex** DIN 53 735 (MFI 150/2.16) 60 ± 15 g/10 min
- **Aufheizzeit** 2 - 5 Minuten
- **Vorschubgeschwindigkeit** 8 - 20 m/Min., maschinenabhängig
- **Wärmebeständigkeit** bis +80 °C je nach Kantenart
- **Kältebeständigkeit** bis -20 °C je nach Kantenart
- **Farben** weiß (10)  
elfenbein (20)  
mahagoni (70)  
schwarz (100)
- **Lieferform** Patrone  
Ø: 63 ± 0,5 mm  
Länge: 80 ± 2,0 mm

**REINIGUNG**

Bei Reinigung des Auftragsaggregates Vorschriften des Geräteherstellers beachten.

**ENTSORGUNG****Abfallschlüssel 080410**

Unsere Gebinde sind aus recyclefähigem Material und können der Wiederverwertung zugeführt werden

**GEBINDEGRÖSSEN**

Versandkarton mit 45 Patronen, ca. 15 kg netto

**LAGERUNG****KLEIBERIT 782 Supramelt**

Ca. 2 Jahre lagerfähig.

Kühl, trocken und original verschlossen lagern.

**TECHNISCHE DATEN**

## KLEIBERIT 782 Supramelt

**SERVICE**

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit zur Verfügung. Diese Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtssprechung. Prüfen Sie selbst, ob sich unser Produkt für Ihre Zwecke eignet. Eine Haftung, die über den Wert unseres Produktes hinausgeht, kann aus den vorliegenden Ausführungen nicht hergeleitet werden, auch nicht aus der Inanspruchnahme unseres kostenfrei und unverbindlich zur Verfügung gestellten Beratungsdienstes.