

Super-Lackleim 308

für Verleimungen auf Lack- und Kunststoffoberflächen ohne Anschleifen

Dieser einkomponentige Lackleim ermöglicht die rationelle Verleimung von Lack- und Kunststoffoberflächen mit Holz und Holzwerkstoffen. Durch die ausgezeichneten Hafteigenschaften von Super-Lackleim 308 ist das vorherige Anschleifen der Oberflächen überflüssig geworden. Hohe Bindefestigkeitswerte von mehr als 10 N/mm^2 nach DIN/EN 205 (früher DIN 53254) sprechen für die Qualität der Verleimung mit Super-Lackleim 308.

Die erfolgreiche Anwendung von Super-Lackleim 308 in der Praxis zeigt, daß eine ganze Reihe von Nachteilen der bisherigen Verfahrensweisen aufgehoben wurden.



Der Materialbruch zeigt die optimale Haftung von KLEIBERIT Super-Lackleim 308 auf Kunststoff- sowie Lackoberflächen.

Kein Anschleifen

Durch die ausgezeichnete Haftung von Super-Lackleim 308 auf den meisten gebräuchlichen Lackflächen, Schichtstoffplatten sowie Papierfolien ist das zeitraubende und umständliche Anschleifen überflüssig geworden. So besteht auch keine Gefahr mehr, daß über die Klebstelle hinaus angeschliffen und das Material dadurch unbrauchbar wird. Hier ist Super-Lackleim 308 ein unumgänglicher Rationalisierungsfaktor für jeden, der diese Verleimungsprobleme hat.

Hohe Bindefestigkeit

Bei der Prüfung von Verleimungen mit Super-Lackleim 308 ergaben sich Bindefestigkeitswerte nach DIN/EN 205 von mehr als 10 N/mm^2 .

Und wie steht es mit der Wärmebeständigkeit? Auch hier sprechen ausgezeichnete Ergebnisse für Super-Lackleim 308.

Diese Eigenschaften machen Super-Lackleim 308 zum idealen Klebstoff für:

- Korpusverleimungen auf Lackflächen
- Aufleimungen von Zierleisten auf Lack- und Kunststoffoberflächen
- Einleimen von Griffleisten etc.

Keine Topfzeitprobleme

Hat man bisher mit Zweikomponenten-Leimen Schichtstoffplatten und Lackflächen sicher verleimt, so lag der große Nachteil in der geringen Topfzeit von weniger als 1 Stunde und der damit verbundenen umständlichen Verarbeitung. Keine

Topfzeitprobleme hingegen gibt es bei Super-Lackleim 308. Er ist einkomponentig und sehr gut streichfähig. Mit diesem neuen Leim kann der Verarbeiter die Vorteile der guten Verleimung mit der einfachen Handhabung eines Einkomponenten-Leimes verbinden.



In der 0,5 kg Kunststoffspritzflasche läßt sich Super-Lackleim 308 besonders praktisch und handlich verarbeiten.



Super-Lackleim 308

... wo andere Lackleime versagen!

Anwendungsgebiet Vorteile

Verleimung von Zierleisten, Holz und Holzwerkstoffen auf DD-Lacke, Polyesterflächen, SH-Lacke, Wasserlacke, Nitrolacke, Melaminharzoberflächen und DKS-Flächen, Korpusverleimungen mit melaminharzbeschichteten und lackierten Flächen.

Eine Verleimung auf Wasserlack-Oberflächen ist aufgrund der Vielzahl von Wasserlack-Formulierungen bedingt möglich.

- Einkomponentenleim
- Kein Anmischen, keine Topfzeitbeachtung
- Hervorragende Adhäsion ohne Anschleifen
- Festigkeitswerte über 10 N/mm² nach DIN/EN 205
- In Leimdruckbehältern verarbeitbar
- Gute Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Zähelastischer, werkzeugschonender Leimfilm

Verarbeitung

Bei der Verleimung auf Lack- und Kunststoffoberflächen muß ein Füge teil saugfähig sein.

Die zu verleimenden Materialien müssen staub-, öl-, fettfrei und trocken sein. Verleimbarkeit ggf. selbst prüfen.

Die günstigste Verarbeitungstemperatur liegt bei 18–20° C. Weder Material noch Leim dürfen unter +10° C verarbeitet werden.

Auftragsmenge: ca. 150 g/m²
Der Auftrag kann durch Pinsel, Leimspachtel, Düsenauftragsgeräte oder direkt aus der Spritzflasche erfolgen.

Offene Zeit bei 20° C: 6–8 Minuten.
Möglichst naß verleimen, um eine gute Benetzung zu gewährleisten.

Preßzeit:

Bei Holz/Holz-Verbindungen ab 15 Minuten. Wenn ein Füge teil keine Feuchtigkeit aufnimmt, wird der Abbindeprozeß stark verzögert. Genaue Zeiten sind durch Eigenversuche zu ermitteln. Einseitige Vorwärmung beschleunigt den Abbindeprozeß. Druck von mind. 0,2 N/mm² aufbringen (Spannvorrichtungen, Pressen).

Nachbindezeit: 2 - 3 Stunden.

Wichtiger Hinweis:

Bei der Vielzahl von Lacken und Kunststoffen sind eigene Prüfungen der Haftenhaftigkeit und Beständigkeit auf den zu verleimenden Materialien angebracht bzw. empfehlenswert.

Eigenschaften des Leimes

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Basis: | Kunsthharzdispersion |
| Dichte: | ca. 1,06 g/cm ³ |
| pH-Wert: | ca. 7,5 |
| Farbe: | weiß |
| Viskosität bei 20° C | |
| – Brookfield RVT Sp. 6/20 Upm: | 14.000±3.000mPa·s |
| Konsistenz: | mittelviskos |

Offene Zeit:

6 – 8 Minuten

Weißpunkt:

+ 5° C

Kennzeichnung:

nicht kennzeichnungspflichtig nach GefStoffV (siehe unser Sicherheitsdatenblatt)

Reinigung:

Die Reinigung der Arbeitsgeräte und der Maschinen erfolgt mit warmem Wasser.

Klebstoff- u. Gebindeentsorgung

Abfallschlüssel Leim 080410
Abfallschlüssel Härter 080501

Unsere Gebinde sind aus recyclefähigem Material (int. Recyc.-Zeichen. Gut entleerte Gebinde können der Wiederverwertung zugeführt werden.

Gebindegrößen

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Karton mit 12 Spritzflaschen à | 0,5 kg netto |
| Kunststoffeimer | 9,5 kg netto |
| Kunststoffhobbock | 28,0 kg netto |

Lagerung

KLEIBERIT Super-Lackleim 308 ist im original verschlossenen Gebinde bei 20° C ca. 9 Monate lagerfähig. Nicht über + 40° C lagern. Vor Frost schützen.

Service

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Unsere Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. 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 kostenlos und unverbindlich zur Verfügung gestellten Beratungsdienstes.