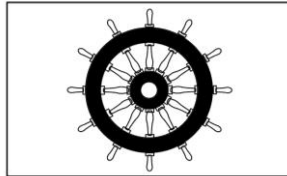


KLEIBERIT 347.0

Wässriger PVAC-Klebstoff

Anwendungsgebiet

- Verleimung von Schichtstoffplatten in der Kurztaktpresse
- Kantenverleimung kalt oder mit Heizbalken
- Montageverleimung und Fugenverleimung
- Korpusverleimung
- Verleimung von Lisenen und Leisten
- Postforming (siehe separates Datenblatt)
- Verklebung im Schiffsbau
KLEIBERIT 347.0 entspricht IMO FTP-Code Teil 5 & Teil 2/ Zulassung gemäß Prüfbescheinigung BG Verkehr (Dienststelle Schiffsicherheit) für den internationalen Einsatz entsprechend **Modul B**



Zulassungsnummer: 118.286
Zertifizierte Auftragsmenge: 155 g/m²

Vorteile

- Kürzeste Abbindezeit bei Kalt- und Warmverleimung bis 90 °C
- Kurze offene Zeit; der Leim ist für das Schnellpressverfahren abgestimmt
- Hohe Ergiebigkeit

Eigenschaften der Verleimung

- Zäh-elastischer Leimfilm, werkzeugschonend
- Transparenter Leimfilm

Eigenschaften des Leimes

Basis: PVAC-Dispersion
Dichte: ca. 1,08 g/cm³
pH-Wert: ca. 5
Farbe: weiß, im trockenen Zustand transparent

Viskosität bei 20 °C

-Brookfield RVT, Sp. 6/20 Upm:
14.000 ± 2.000 mPa·s

Konsistenz: höherviskos, gut auftragbar und maschinengängig

Offene Zeit: ca. 3 Minuten
Weißpunkt: +12 °C

Kennzeichnung:

nicht kennzeichnungspflichtig nach EU-Vorschriften (siehe unser Sicherheitsdatenblatt)

Auftragsmethoden

- Manuell mit Pinsel, Spachtel, Leimroller und Spritzflasche
- Mit Düsenauftragsgeräten aus dem Druckgefäß
- Mit Leimauftragsmaschinen (2- und 4-Walzenbauart)

Verarbeitung

Die zu verleimenden Materialien müssen staub-, öl-, fettfrei und klimatisiert sein. Die günstigste Verarbeitungstemperatur liegt bei 18 - 20 °C, die günstigste Holzfeuchte bei 8 - 12 %, max. 15 %. Nicht unter +15 °C verarbeiten.

Verbrauch: 100 - 110 g/m² bei maschinellem Auftrag
bis ca. 150 g/m² bei Auftrag mit Handleinrichtungen

Offene Zeit: ca. 3 Minuten

Die offene Zeit wird von der Auftragsmenge, Saugfähigkeit der Werkstoffe, der Holz- und Luftfeuchtigkeit und der Temperatur beeinflusst.

KLEIBERIT 347.0

Presszeiten:

Anwendung	Temperatur	Presszeit
Fugenverleimung	20 °C	3 - 5 Minuten
Fugenverleimung einseitig	70 °C	1 - 2 Minuten vorgewärmt
Korpusverleimung	20 °C	4 - 5 Minuten
Furnierkantenverleimung	80 °C	1 - 1 ½ Minuten
Leistenverleimung	20 °C	1 - 3 Minuten
Flächenverleimung (HPL-Platten)	20 °C	4 - 5 Minuten
Flächenverleimung (HPL-Platten)	50 °C	1 - 2 Minuten
Flächenverleimung (HPL-Platten)	60 °C	ca. 1 Minute

Wärmezufuhr beschleunigt die Abbindung erheblich. Bei kurzen Presszeiten soll bis zur Weiterbearbeitung der Werkstücke eine Wartezeit eingelegt werden.

Auf gute Fugenpassung achten.

Diese Angaben sind Richtwerte und gelten für eine Holzfeuchte von ca. 10 % sowie eine Leimauftragsmenge von 100 g/m².

Da bei den unterschiedlichen Einsatzgebieten eine Vielzahl von Faktoren das Ergebnis der Verleimung beeinflussen, müssen genaue Zeiten durch eigene Prüfungen an der Verleimstelle im Betrieb festgelegt werden.

Reinigung

Die Reinigung der Maschinen, Auftragsgeräte und Klebstoffgebinde erfolgt mit Wasser.

Gebindegrößen

Kunststoffeimer	10 kg netto
Kunststoffeimer	32 kg netto
Kunststofffaß	130 kg netto
Einwegtank	1.000 kg netto

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

Lagerung

KLEIBERIT 347.0 ist im original verschlossenen Gebinde bei 20 °C ca. 1 Jahr lagerfähig.

Der Leim ist frostfest bis -30 °C eingestellt. Allerdings ist es aufgrund seines speziellen Einsatzzweckes generell empfehlenswert den Leim vor Frost zu schützen.

Vor der Verarbeitung auf Raumtemperatur (20 °C) klimatisieren und gut umrühren.

Stand 21.12.2017 xv; ersetzt frühere Ausführungen

Klebstoff- und Gebinde-Entsorgung

Abfallschlüssel 080410

Unsere Gebinde sind aus recyclingfähigem Material. Gut entleerte Gebinde können der Wiederverwertung zugeführt werden.

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.