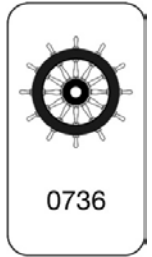


Flüssiger 1K PUR-Klebstoff Erfüllt IMO Resolution A.1/3.18 e „schwer entflammbar“

687.40



- ▶ Für hochfeste Klebungen von
 - Fenstern, Türen, Treppen und Gartenmöbeln, insbesondere auch von Hart- und Tropenhölzern
 - Holzwerkstoffen, Schichtstoffen, mineralischen und keramischen Baustoffen, Metallen
 - Verbundelementen (Metall, Holz, Schaum etc.)
- ▶ Für Werkbank- oder Montagearbeiten
- ▶ Witterungsbeständige Klebung (erfüllt Beanspruchungsgruppe D4)
- ▶ Hohe Wärmebeständigkeit (WATT ´91)

Kleben erster Klasse

Jowat 
Klebstoffe



1K PUR-Klebstoff

Anwendungsbereiche:

Für hochfeste Klebungen von Fenstern, Türen, Treppen und Gartenmöbeln, auch bei Hart- und Tropenhölzern, Holzwerkstoffen, Schichtstoffen, mineralischen und keramischen Baustoffen, Verbundelementen (Metall, Holz, Schaum etc.), für Werkbank- oder Montagearbeiten, auch für die Klebung von lackierten Oberflächen geeignet. Lärchenholzklebung ist vor direktem Wasserkontakt zu schützen. Einsatz im Schiffsbau.

Verarbeitungshinweise:

Klebstoffauftrag in Raupenform, evtl. mit Zahnspachtel oder Roller flächig verteilen. Der Klebstoffauftrag erfolgt üblicherweise einseitig. Die Fügeteile müssen staub-, öl- und fettfrei sein sowie entsprechende Passgenauigkeit aufweisen. Bei nicht saugenden Materialien und Holzfeuchten <8 % sollte der Klebstofffilm oder das zu klebende Material mittels eines Sprühnebels leicht befeuchtet werden. Die Vernetzungsreaktion muss unter ausreichendem Pressdruck erfolgen und sollte bei Schichtholz- und Fugenverleimungen mind. 6 bar (atm; kg/cm²) betragen. Für die Herstellung von Bauteilen, welche die IMO Resolution A.1/3. 18 e „schwer entflammbar“ erfüllen müssen, ist die max. Klebstoffauftragsmenge 150 g/m² einzuhalten. Siehe EG-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B) Zulassungs-Nr.: 118.379 der BG Verkehr.

Mindesttemperatur für Werkstoffe, Klebstoff und Raumluft [°C]:	10
Offene Zeit [min]:	bei 20 °C ca. 35
Pressdruck [bar; atm; kg/cm ²]:	>2
Mindestpresszeit [min]:	bei 20 °C ca. 120
Schaumbildung:	wenig

Vorsicht beim Pressen. Presse mit einem für PU-Klebstoffe geeigneten Jowat® Trennmittel einstreichen. Papierzulage empfehlenswert, da bei Leimdurchschlag die Presse verkleben kann. Die Werkstoffeigenschaften und die Verarbeitungsbedingungen beeinflussen den Fügeprozess und die Klebung. Deshalb empfehlen wir, eigene Versuche durchzuführen.

Eigenschaften:

Lösemittel- und formaldehydfrei. Gute Haftung auf vielen Werkstoffen. Feuchtigkeitshärtend. Hohe Festigkeitswerte. Erfüllt die Beanspruchungsgruppe D4 nach DIN EN 204/205. Erfüllt die Wärmefestigkeit nach Watt '91 >7 N/mm² bei 80 °C und die HRT 92 ca. +120 °C. Steuerrad zertifiziert.

Basis:

1K, pastöses Polyurethan-Prepolymer.

Technische Daten*:

Viskosität (Brookfield) [mPas]:	ca. 6.000
Festkörper [%]:	ca. 99
Dichte [g/cm ³]:	ca. 1,1
Farbe des Leimfilms:	hellbeige

* Alle technischen Angaben sind Eigenschaften, die Durchschnittswerte darstellen!

Verpackung:

0,5 kg Flasche, 12 kg Kanister, 25 kg Kanister.

Reinigung:

Vor Aushärtung mit trockenem oder lösemittelfeuchtem Lappen, z. B. Jowat® Verdünnung 401.30 oder Jowat® PUR-Reiniger 402.38. Nach Aushärtung nur mechanisch, z. B. mit Schleifpapier.

Lagerung:

In gut verschlossenen Originalgebinden trocken und kühl (15 – 25 °C). Mindesthaltbarkeitsdatum bitte dem Gebindeetikett entnehmen.

Anmerkung:

Bei Personen, die bereits für Diisocyanate sensibilisiert sind, kann der Umgang mit diesem Produkt allergische Reaktionen auslösen. Bei Asthma, ekzematösen Hauterkrankungen oder Hautproblemen Kontakt, einschließlich Hautkontakt, mit dem Produkt vermeiden. Das Produkt nicht bei ungenügender Lüftung verwenden oder Schutzmaske mit entsprechendem Gasfilter (Typ A1 nach EN 14387) tragen. Weitere Hinweise zum Umgang, Transport und Entsorgung sind dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Unsere Angaben in diesem Datenblatt stützen wir auf von uns selbst durchgeführte Laborprüfungen und Praxiserfahrungen unserer Kunden. Sie können allerdings nicht alle Parameter abdecken, die in dem jeweiligen Anwendungsfall zu berücksichtigen sind und sind deshalb unverbindlich. Die Angaben stellen weder eine Beschaffenheitsgarantie im Rechtssinne noch eine Zusicherung von Eigenschaften dar. Aus diesen Angaben und auch aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos zur Verfügung gestellten technischen Beratungsdienstes können keine rechtlichen Ansprüche hergeleitet werden.

Stand: Januar 2016 – Alle früheren Ausgaben sind ungültig!

Kleben erster Klasse

Jowat
Klebstoffe