

Körapur 928 Marine



Elastischer, feuchtigkeitshärtender Einkomponenten- Flächenklebstoff für den Schiff- und Bootsbau als Bedding Compound

- Zum Einbetten von Teakdecks
- Überstreichbar nach Aushärtung
- Gut feuchtigkeits- und witterungsbeständig
- Temperaturbeständig von -40°C bis +90°C (kurzfristig bis +120°C)
- Großflächige Klebung von Deckbelägen

TECHNISCHE DATEN

Basis	Polyurethan einkomponentig, durch Feuchtigkeit härtend	
Farbe	schwarz, weiß, braun (~ RAL 1011)	
Dichte	1,3 g/cm ³	
Viskosität	Thixotrop, mit Zahnpachtel oder aus Klebstoffpistolen leicht verarbeitbar	
Hautbildungszeit	75 min	DIN 50 014 NK 23/50-2
Durchhärtung	3 mm (am 1. Tag)	DIN 50 014 NK 23/50-2
Volumenänderung	5,5 %	DIN 52 451
Härte Shore A	45	DIN 53 505
Reißdehnung	800 %	DIN 53 504
Zugfestigkeit	3 N/mm ²	DIN 53 504
Weiterreißwiderstand	8 N/mm	DIN 53 515

VERARBEITUNG

Verarbeitungstemperatur

+5°C bis +35°C

Arbeitsvorbereitung

Flächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Haftung und Verträglichkeit mit Kunststoffen und Lacken muss objektbezogen geprüft werden.

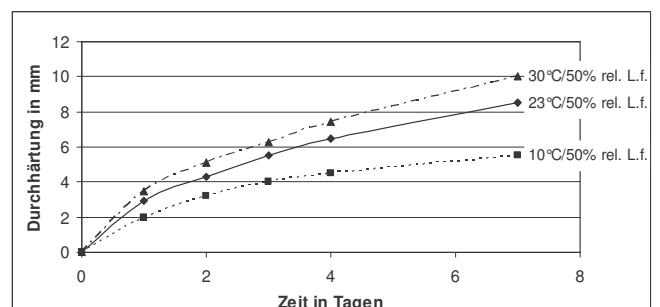
Für die Reinigung verschmutzter Untergründe empfehlen wir **Körasolv PU**. Bei pulverlackierten Teilen sowie bei Gelcoat ist die Verwendung von **Körasolv WL** anzuraten. Zur Haftungsverbesserung auf nicht saugenden Untergründen wie z. B. Glas, GFK, Gelcoat, Plywood, Alu, Edelstahl, etc. empfehlen wir **Körabond HG 81** und für saugende Flächen wie z. B. Holz **Körabond HG 74 E**. Auf Kunststoffen wie z. B. ABS oder PVC kann die Haftung mit **Körabond HG 77** verbessert werden. Zur Ermittlung der notwendigen Vorbehandlung sind Vorversuche durchzuführen.

Klebung

Die erforderliche Klebschichtdicke ist abhängig von der zu erwartenden maximalen Bewegungsaufnahme.

Die zu klebenden Teile müssen innerhalb der Hautbildungszeit nach Auftrag des Klebstoffs gefügt und anschließend mechanisch fixiert werden. Die Aushärtung ist abhängig von Temperatur, Feuchte und Fugendimension.

Bei Bedarf kann durch Aufsprühen von Wasser die Aushärtung verbessert werden. Dies ist im Winter mitunter erforderlich.



KÖRAPUR 928 MARINE

LÖSUNGS- UND REINIGUNGSMITTEL

Zum Entfernen von nicht ausgehärtetem Klebstoff, kann **Körasolv PU** verwendet werden.

Ausgehärteter Klebstoff kann nur mechanisch entfernt werden.

BESONDERE HINWEISE

Arbeitsgeräte

Spachtel oder Kittpistole

Lagerung

Nicht über +25 °C lagern.

Lagerfähigkeit in Folienbeutel 12 Monate und in Gebinden 9 Monate.

Vorsichtsmaßnahmen

Bei der Verarbeitung von **Körapur 928 Marine** direkten Kontakt des nicht abge bundenen Materials mit der Haut vermeiden, Schutzhandschuhe tragen.

„Merkblatt über den Umgang mit PUR-Anstrichstoffen“ des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften, Zentralstelle für Unfallverhütung, beachten.

Anforderungen der IMO

Erfüllt die Anforderungen der International Maritime Organization bis zu einem Auftragsgewicht von 155 g/m².

SICHERHEIT

Für den Umgang mit unseren Produkten beachten Sie bitte die Hinweise auf unseren EG-Sicherheitsdatenblättern und die Sicherheitshinweise auf unseren Gebinde-Etiketten. Insbesondere sind die Vorschriften der Gefahrstoffverordnung und die Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaften zu beachten.

Bewahren Sie das EG-Sicherheitsdatenblatt des von Ihnen eingesetzten Produktes griffbereit auf. Es gibt wertvolle Hinweise für den sicheren Umgang, zur Entsorgung und bei Unfällen.

LIEFEREINHEITEN

600 ml Schlauchfolie (Karton à 12 Stück)
12 kg Gebinde

Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt!

Zur Beachtung: Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Bei den aufgeführten Eigenschaften und Leistungsmerkmalen handelt es sich um circa-Werte, diese sind nicht Teil der Produktspezifikation. Wegen der außerhalb unseren Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung wird im Rahmen unserer Verkaufsbedingungen allein für die stets gleichbleibend hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorhergehenden technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.