

Besondere Eigenschaften

- Verbessert die Dauerbeständigkeit der Verklebung
- Einfache optische Kontrolle der Oberflächenbenetzbarkeit

Beschreibung

Permabond 2K-Primer wird für die Vorbehandlung von Metall, Glas, Kunststoffen und Verbundmaterialien zur Verklebung mit Permabond Epoxies, Acrylaten oder PU-Klebstoffen empfohlen.

Permabond 2K-Primer zeigt nicht nur den Zustand der zu verklebenden Oberflächen an, sondern schützt auch die Klebefuge vor Umwelteinflüssen, besonders bei der Verklebung von Materialien welche ungünstigen Betriebsbedingungen ausgesetzt werden.

Physikalische Eigenschaften

Farbe	Rot
Viskosität bei 25°C	1 mPa.s (cp)
Flammpunkt	+55°C
Spezifisches Gewicht	1,0

Lagerung

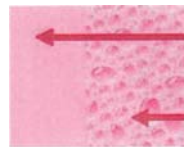
Verarbeitungszeit (ab dem Anmischen der Komponenten)	8 Stunden
Lagerungstemperatur	5 bis 25°C (41 to 77°F)
Haltbarkeit (im ungeöffneten Originalgebinde)	24 Monate

Zusätzliche Informationen

Unabhängig von der Einstufung des Produktes wird bei seiner Handhabung eine gute Betriebshygiene empfohlen. Die vollständigen Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Anwendung

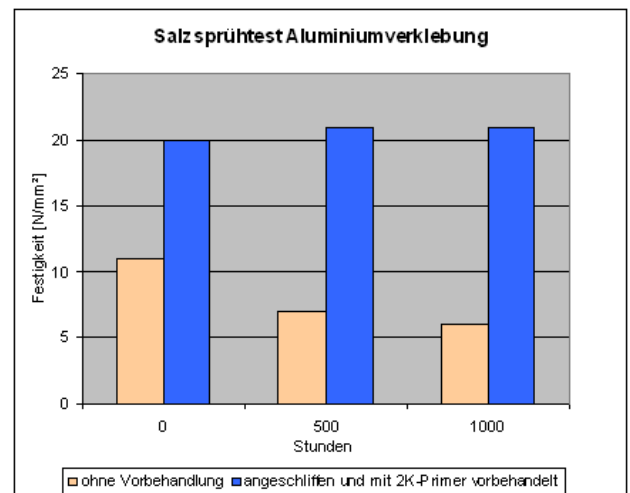
- Die zu verklebenden Oberflächen entfetten, leicht anschleifen und den Schleifstaub entfernen
- Glasflasche "A" öffnen
- Inhalt der Ampulle "B" in die Glasflasche füllen
- Sprühkopf aufschrauben und gut schütteln
- Primer auf der Oberfläche dünn aufsprühen



Gut

Vorbehandlung nicht ausreichend

- Benetzung mit der obenstehenden Abbildung vergleichen, falls erforderlich mehr Primer aufsprühen.
- Wenn die Benetzung "Gut" ist überflüssigen Primer mit einem sauberen, trockenen Stoff- oder Papiertuch abwischen.
- Vor der Verklebung den Primer vollständig aufdrocknen lassen
- Den Primer nach dem Anmischen innerhalb von 8 Stunden verarbeiten



Das Diagramm zeigt die Festigkeit der Verklebung mit strukturellem Acrylat ohne/mit Verwendung von Permabond 2K-Primer auf Aluminium. Die Beständigkeit der Verklebung wird wesentlich erhöht.

Kontaktadressen Permabond:

Österreich:



Ing. E. Komp GesmbH
Ernst Karl Winter Weg 8/2
1190 Wien
Tel: +43 (0)1 328 88 89 – 0
Fax: +43 (0)1 328 88 89 – 90
E-Mail: office@komp.at
www.komp.at

Die hierin enthaltenen Informationen und Empfehlungen beruhen auf unserer technischen Erfahrung und sind nach unserem Wissen und Gewissen richtig. Ihre Genauigkeit kann nicht garantiert und keine Verantwortung für sie übernommen werden. Außerdem darf keine hierin gemachte Behauptung als bindende Verpflichtung oder Gewährleistung betrachtet werden. Vor der Verwendung dieser Produkte sollen Kunden im vollständigen Produktionsbetrieb ihre eigenen Prüfungen durchführen, um sicherzustellen, dass das jeweilige Produkt für ihre speziellen Bedürfnisse unter ihren eigenen Betriebsbedingungen geeignet ist. Kein Vertreter unseres Unternehmens besitzt die Befugnis zur Außerkraftsetzung oder Änderung der o. a. Bedingungen. Unsere Techniker stehen dem Käufer jedoch zur Unterstützung bei der Anpassung unserer Produkte an ihre Bedürfnisse und an die in ihrem Betrieb vorherrschenden Bedingungen zur Verfügung. Kein Teil dieses Dokuments darf so ausgelegt werden, als würde er das Nichtvorhandensein relevanter Patente implizieren oder eine Befugnis, einen Ansporn oder Empfehlungen zur Verwendung einer Erfindung ohne Genehmigung vom Besitzer des Patentes darstellen. Wir erwarten ebenso von den Käufern unserer Produkte, dass sie diese in Vereinbarung mit den geläufigen Forderungen des „Chemical Manufacturers Association's Responsible Care © Program“ benutzen.