Anwendungs-, Verfahrens- und

40 Jahre Klebstofferfahrung

2-K Oberflächen-Primer

Permabond®

ISO 9001:2015 Certified "Our Science ... Your Success"



Permabond 2K Primer ist ideal für die Oberflächenvorbereitung von Metall, Glas- und Verbundwerkstoffen zur Verklebung mit technischen Klebstoffen. Es enthält einen Haftvermittler, der die Qualität der Verbindung verbessert. Nach dem Mischen zeigt die rot gefärbte Lösung deutlich die "Benetzbarkeit" der Oberfläche. Wenn es verteilt werden kann, ist die Oberfläche bereit für die Verklebung; wenn sich Tröpfchen zusammenballen, ist eine weitere Oberflächenvorbereitung erforderlich. Es zeigt Ihnen nicht nur den Zustand der zu verklebenden Oberfläche, sondern schützt auch die Verbindung vor Umwelteinflüssen. Ideal bei der Verklebung von Baugruppen, die unter Wasser oder im Freien stehen sollen.

Eigenschaften und Vorteile

- Verbessert die langfristige Haltbarkeit der Klebeverbindung.
- Ermöglicht eine einfache visuelle Inspektion oder Öberflächenverklebung.
- Hilft Metall vor Korrosion zu schützen und erhöht die Haltbarkeit.
- Einfache, ungefährliche und kostengünstige Vorbehandlung.
- Erreicht jedes Mal eine gleichbleibend hohe Haftfestigkeit.
- Reduziert Fehlverklebungen.

Ideal für die Vorbereitung:

Aluminium

Karbonfaser

Keramik

Chrom

Kupfer

Ferrit

Galvanisiertes Zink

Glas

GRP

Magnet

Baustahl

Edelstahl

Wolfram

Zink

+ viele weitere Materialien



2K Primer
1 mPa.s (cP)
1.0
5 - 25°C (41 to 77°F)

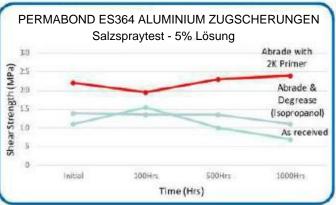
Zusätzliche Informationen:

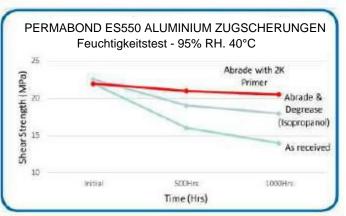
Der Benutzer wird darauf hingewiesen, dass alle Materialien, ob unschädlich oder nicht, nach den Grundsätzen einer guten Arbeitshygiene behandelt werden sollten. Vollständige Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

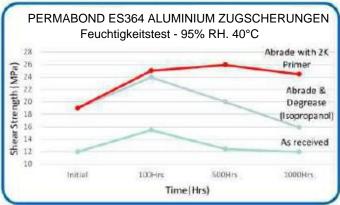
Die Verpackungsgröße beträgt 20g A + 1g B, große Mengen sind auf Anfrage erhältlich.

Die folgenden Diagramme zeigen die Verwendung von Permabond 2K Primer auf aufgerauten Aluminiumoberflächen, die mit einem strukturellen Acrylkleber verklebt sind. Die Ergebnisse sowohl der Salzspühtest als auch der Feuchtigkeitstests zeigen eine verbesserte Haltbarkeit.









T-E-Klebetechnik

Ihr Lieferant:

Anwendungs-, Verfahrens- und Dosiertechnik

Ausführliche technischen Informationen finden Sie im Produktdatenblatt.

Großer Kolonnenweg 3 Tel.: 0511 - 353982 - 0 internet: www.t-e-klebetechnik.de 30163 Hannover Fax.: 0511 353982 - 40 mail: infotek@t-e-klebetechnik.de

