

2K Epoxy Primer



2K - EPOXY - Grundierfüller - Primer.



Eigenschaften:

- sehr gute Haftfestigkeit, auch auf Plexiglas
- ausgezeichneter Korrosionsschutz auf Stahl, verzinkten Stahl, Alu
- gute Trocknungseigenschaften
- sehr hohe Deckkraft
- einfaches Schleifen im angetrocknetem sowie trockenen Zustand
- sehr gute Isolierung gegen Feuchtigkeit
- Verwendung analog als Primer oder Füller

Vorteile:

- Variable Applikationsdüse, um verschiedene Spritzbreiten zu ermöglichen
- nach Trocknung ist ein überspachteln mit Polyester Spachtelmasse möglich
- lange Topfzeit von 3 Tagen
- widerstandsfähig gegen Lösemittel, Zweikomponenten Epoxidharze
- praktische 200 ml Verpackung
- beinhaltet keine Isocyanate, chromatfrei
- kann mit allen gängigen Lacksystemen überlackiert werden, auf Wasserbasis und mit 1K und 2K Decklacken

Applikation:

2K EPOXY PRIMER kann je nach Applikation als 2-Komponenten-Epoxy Grundierfüller oder als 2K Primer aus der Spraydose verwendet werden. Auf allen Metalluntergründen wie Stahlblech, verzinktes Stahlblech und Aluminium ist das Produkt zu verwenden. Durch die Verwendung von **2K EPOXY PRIMER** werden ausgezeichnete Haftungs- und Korrosionsschutzeigenschaften erreicht, auch auf Oberflächen von Plexiglas können so exzellente Haftungseigenschaften erzeugt werden. Nach der Durchtrocknung ist **2K EPOXY PRIMER** mit Polyester-Spachtelmassen überspachtelbar. Das Produkt eignet sich ausgezeichnet für Einsätze bei Autoreparaturen und der Industrielackierung.

Gebrauchsanweisung:

1. Untergrund reinigen, anschließend mit Korn P-240 schleifen, vor der Applikation mit **2K EPOXY PRIMER** muss der Untergrund gründlich mit **RETECH AUTOCLEAN** entfettet werden.
2. Spraydose gut schütteln, hierbei müssen die Mischkugeln hörbar sein
3. Schutzkappe vom Sprühdosenboden entfernen, den Stift mithilfe des eingelegten Ringes bis zum Anschlag herausziehen.
4. Anschließend den Ring um 360° drehen
5. Behälter 2 Minuten lang gründlich schütteln
6. Spritzvorgänge:
 - als Primer - 1 Spritzvorgang mit einer Schichtdicke von 15 - 20µ
 - als Füller - 2 Spritzvorgänge mit einer Gesamtschichtdicke von 40 - 50µ
 Abluftzeit zwischen den einzelnen Spritzvorgängen sollte ca. 5 min. betragen
7. Nach Gebrauch den Sprühkopf der Dose über Kopf leersprühen
8. Trocknungszeiten:
 - bei Lufttrocknung mit 20 °C - 8 Stunden
 - bei Ofentrocknung mit 60 °C - 25 Minuten
 - mit IR Trocknung – 20 Minuten
9. Nach der Trocknung kann die nun entstandene Oberfläche im Nass- oder Trockenschliff weiterverarbeitet werden

Achtung: Sollte der **2K EPOXY PRIMER** nach mehr als drei Tagen überlackiert werden, muss dieser erst angeschliffen werden!

NUR FÜR PROFESSIONELLEN UND INDUSTRIELLEN GEBRAUCH!

Technische Daten:

Bindemittelbasis:	Epoxy Primer
Farbe:	hellgrau
Geruch:	wie Lösemittel
Ergiebigkeit:	200 ml für ca. 0,6 m ² je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrunds
Untergrund:	gereinigt, geschliffen P-240 und entfettet
Temperaturbeständigkeit:	max. 90 °C
Haltbarkeit / Lagerung:	24 Monate bei richtiger Lagerung 10 °C - 25 °C, bei relativer Luftfeuchtigkeit von max. 60 %
Behälter / Inhalt:	200 ml
VOC – Wert:	108,6 g
Topfzeit:	3 Tage (20 °C)

Bestellnummern:

Bezeichnung	Lagercode	Verpackung	Grösse / Volumen	Position Nr.
2K Epoxy Primer	KEP	Spray	200 ml	1 35291

Gesundheit und Sicherheit:

Die Informationen für eine sichere Handhabung und Umgang mit dem Produkt und dessen Verpackung sind im Sicherheitsdatenblatt des Herstellers angeführt.

Erklärung:

Alle Informationen sind mit maximaler Sorgfalt angeführt. Trotzdem ist es geeignet, dass die Benutzer die Verwendung jedes Produkts für eigene Zwecke ausprobieren. Die Firma RETECH weist jede Garantie für Ihre konkrete Verwendung des Produkts ab. Sie trägt in keinem Fall die Verantwortung für Zufallschäden oder für beliebige durch falsche Anwendung oder Verkauf des Produkts an einen anderen Abnehmer verursachte Schäden.

Firmenanschrift:

 **RETECH Austria Handels GmbH**, Percostraße 31 B50, 1220 Wien
Tel.: +43 1 2563946; Fax: +43 1 2563946-10; Email: info@retech.at

 **RETECH Industries GmbH**, Landsberger Straße 217, 12623 Berlin
Tel.: +49 (0)30 405 087 390; Fax.: +49 (0)30 405 087 399; E-Mail: info-de@retech.com