

## :: 1K Easy Primer

1K Füllprimer

### **CHARAKTERISTIK**

Der 1K Easy Primer ist ein universell einsetzbarer 1K Primer mit hervorragenden Haftungseigenschaften, Korrosionsschutz und Füllkraft auf verschiedenen metallischen Untergründen. 1K Easy Primer ist schweißbar und mit allen gängigen sich im Markt befindlichen Wasserbasislacken und 1K und 2K Decklacksystemen überlackierbar. 1K Easy Primer eignet sich perfekt für Spot- und Teillackierungen.

1K Easy Primer bietet optimale Synergieeffekte in der modernen Autoreparaturlackierung im Punkto Zeit- und Materialersparnis. Er zeichnet sich durch seine sehr schnelle Trocknung aus, vor allem wenn er nur in sehr dünnen Schichtdicken angewendet wird.

- Perfekte Korrosionsschutzeigenschaften
- Zum Isolieren von Durchschliffstellen geeignet
- Grundieren und Füllern in einem Arbeitsgang
- Super glatter Verlauf
- Schnelle Trocknung
- Einfache und Zeitsparende Verarbeitung
- Überlackierbar mit Wasserbasislacken
- Überlackierbar mit 1K und 2K Decklacksystemen
- Schweißbar
- Chromat frei

### **EINSATZGEBIET**

1K Easy Primer ist eine universelle 1K-Grundierung, die über hervorragende Haftung, Korrosionsschutz und Füllkraft auf allen metallischen Untergründen und

allen herkömmlichen, im Automobilbereich verwendeten Kunststoffen, verfügt.

- Einsetzbar auf Stahlblech, verzinkten Untergründen, Aluminium, Altlackierungen, Polyesterspachtel und Holz
- Direkt auf allen gängigen im Automobilbereich verwendeten Kunststoffen wie EPDM, PA, PU, ABS, PVC, EP, PP, UP, PC, SAN einsetzbar
- Für den Spot-Repair Bereich und Teilelackierungen

## **PRODUKTANGABEN**

### **MATERIALDATEN**

V.O.C.: 657 g/L

Farbton: weiß, grau, schwarz

Ergiebigkeit: Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen 400 ml für ca. 1,0 m<sup>2</sup>

Lagerfähigkeit im geschlossenen Originalgebinde: 10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10° - 25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)

Temperaturbeständig: bis 250°C

Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte): 30 - 40 Minuten

Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, Schichtdicke und der Luftfeuchtigkeit.

## **VERARBEITUNG**

Dose vor Gebrauch mindestens 2 Minuten gründlich schütteln. Oberfläche gründlich reinigen und anschleifen. Die Oberfläche muss sauber, fett-, staubfrei und trocken sein. Mit Silikonentferner reinigen. Probesprühen.

Als Primer eine gleichmäßige Schicht von 15µ mit einer Entfernung von ca. 25 cm zum Objekt auftragen.

Als Füller 2-3 Schichten mit einer Schichtdicke von 30-60µ auftragen. Ablüftzeit zwischen den Schichten 2-3 Minuten.

**Schleifen:**

- naß mit Körnung P800 -P2000
- trocken mit Körnung P400 - P800

**Weiterverarbeitung:**

1K Easy Primer kann auf verschiedenen Plastikuntergründen ohne einen Kunststoffhaftgrund aufgetragen werden. Da es aber so viele verschiedene Kunststoffe gibt, ist eine genaue Definition nicht möglich und es sollten immer Vorversuche durchgeführt werden.

Nicht mit Polyester-Produkten überarbeiten.

**HINWEISE**

Nur zur Benutzung durch den Fachmann.

Geeignete Atemschutzmaske tragen (Wir empfehlen die Carsystem Star Mask Schutzstufe A2/P2 R).

**ENTSORGUNG**

Das Produkt ist 100% frei von gesundheitsschädlichen Schwermetallen. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigem Material.

Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

**SICHERHEITSHINWEISE**

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer



03/2021

mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.