

## :: 1K Easy Filler

### 1K Dickschichtfüller

#### **CHARAKTERISTIK**

Der Carsystem 1K Easy Filler aus der Gruppe der Tec Line Sprays, ist ein 1K Acryl Füller mit hervorragenden Fülleigenschaften bereits bei einem Spritzgang. 1K Easy Filler kann in mehreren Spritzgängen appliziert werden, sodass hohe Schichtdicken erreicht werden können.

1K Easy Filler eignet sich perfekt für Spot- und Teillackierungen.

Der Carsystem 1K Easy Filler ist ein einkomponentiger spritzfertiger Dickschichtfüller, der hervorragend zum schnellen Füllen von kleinen Stellen vor dem Decklackauftrag geeignet ist.

1K Easy Filler ermöglicht es, Schichtdicken in der Kleinstschadenreparatur aufzutragen, die sich mit dem Auftrag durch die Füllerpistole vergleichen lassen. Die Abdeckerarbeiten werden auf ein Minimum reduziert, das Anmischen von Grundierungen und das Reinigen der Pistolen entfallen komplett.

- Sehr hohe Füll- und Deckkraft
- Einfache, schnelle und zeitsparende Verarbeitung
- Schnelle Trocknung
- Geeignet für den Naß- und Trockenschliff
- Überlackierbar mit Wasserbasis- und Lösemittellacken
- Beständig gegen Silikonentferner
- Chromat frei

#### **EINSATZGEBIET**

1K Easy Filler kann für viele Füllerarbeiten im Kleinstschadenbereich und in der Teilelackierung angewendet werden. Bereits mit einem Spritzgang können hohe Schichtdicken erreicht werden. Sehr gute Haftung auf Stahl, Aluminium, Polyester-spachteln und auf vielen Kunststoffen.

-Haftung auf: Stahlblech, Aluminium, verzinkten Untergründen, Polyesterspachtel, durchgehärtete Altlackierung und auf verschiedenen Kunststoffen wie PC, PVC, ABS, PA, SAN, PU, UP, EP.

- Folgende Produkte können unter dem Dickschichtfüller als Korrosionsschutz eingesetzt werden: 1K Easy Primer, 1K Epoxy Grundierung und Etch Primer.
- Für die schnelle Reparatur auf lackierten Teilen.
  - Für den Spot Repair Bereich und die Teilelackierung.

## **PRODUKTANGABEN**

### **MATERIALDATEN**

V.O.C.: 655 gr/Ltr.

Farbton: weiß, hellgrau, schwarz

Ergiebigkeit: 1,2 m<sup>2</sup>

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

Temperaturbeständig: bis 90°C

Trocknung :

Luft: 60 Minuten bei 20°C

IR: 15-20 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.

2-3 Schichten mit einer Schichtdicke von 70 - 80 $\mu$  auftragen. Ablüftzeit zwischen den Schichten 2-3 Minuten.

Schleifen:

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

Weiterverarbeitung:

1K Easy Filler 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



03/2021

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 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.