



Spraytechnik GmbH

# Technisches Merkblatt

## Prosol 1K Primer, Rapidfiller

---

---

<b>Produktbeschreibung:</b>	<p>1K Primer ist ein milder Grundierfüller für die PKW Reparaturlackierung. 1K Primer wurde speziell entwickelt zum Nachgrundieren von kleinen Reparaturstellen. 1K Primer ist überlackierbar mit wasserverdünnbarem Basislack und allen handelsüblichen Decklacksystemen.</p>
<b>Anwendung:</b>	<p>Stahlblech, galvanisch verzinktes Stahlblech und weiches Aluminiumblech im PKW Bereich, werksgrundierte Ersatzteile, Werks- bzw. Altlackierungen, Polyester-Spachtel/Füller, Fleckreparaturen/ Spot Repairs mit UV Primer. 1K Primer wird empfohlen zum Nachgrundieren von Durchschliffstellen bis zum blanken Metall. Dies kann beim Schleifen von Werksgrundierungen, Altlackierungen und 2K Acryl Füllern vorkommen. 1K Primer ist kein Ersatz für säurehärtenden 2K Primer als Haftvermittler großflächig auf Aluminium und verzinktem Stahlblech. Er ist ebenfalls kein Ersatz für die ganzflächige Verwendung eines 2K Acryl Naß-in-Naß Füllers.</p>
<b>Technische Daten:</b>	
<b>Rohstoffbasis</b>	1-Komponenten PVB
<b>Farbton:</b>	hellgrau
<b>Verarbeitung:</b>	
Flächenvorbehandlung:	Durchschliffstellen bzw. zu lackierendes Karosserieteil reinigen mit Silikonentferner, schleifen und nochmals reinigen.
Verarbeitungsbedingung:	Die Umgebungstemperatur sollte mindestens + 15 °C und relative Luftfeuchtigkeit nicht über 80 % betragen. Es ist darauf zu achten, daß im Winter Metallteile nicht unmittelbar vor dem Lackieren aus der Kälte in die Wärme gebracht werden, da diese sonst feucht anlaufen können.
Verarbeitungsart:	<p>2 Sprühgänge = 15-20 my mit 3-5 Minuten Zwischenablüßzeit. Sprühabstand 15-20 cm zum Objekt. Nach 15 bis 20 Minuten bei 20°C (je nach Schichtdicke) ohne Zwischenschliff überlackierbar. Normalerweise ist 1K Primer ohne Zwischenschliff überlackierbar. Eventuell auftretende Staubeinschlüsse können nach 20 Minuten trocken mit Soft Pad Superfine oder naß mit Schleifpapier Körnung P800 leicht geköpft werden. 1K Primer kann direkt überlackiert werden mit lösemittelhaltigen Decklacken oder mit wasserverdünnbarem Decklack.</p>



Spraytechnik GmbH

## Technisches Merkblatt

### Prosol 1K Primer, Rapidfiller

#### Besondere Hinweise

Sprühdosens vor Gebrauch ca. 2 Minuten sorgfältig schütteln.  
Nicht empfohlen über empfindlichen anlösbaren Untergründen.

Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich.

Sie befreit auch nicht den Käufer von seiner eigenen Prüfung erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung.

Weitere Daten hinsichtlich Produktsicherheit, Transport und Arbeitssicherheit sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt des Produktes zu entnehmen.

Die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.