



# Produkt - Information

**6:1 2K PU Universal Grundierfüller**  
Art.-Nr. 20-616-10 Cremeweiß

Datum  
11.09.2023

Schnell trocknender 2K PU Grundierfüller der neuesten Generation.  
Durch den ausgezeichneten Verlauf ist der Füller auch ohne Zwischenschliff\* überlackierbar.  
Der Füller zeichnet sich durch leichte Verarbeitung, optimalen Decklackstand, ausgezeichneter Haftung und Schleifbarkeit aus.

\*Besonders gute Haftung auf: Stahl, verzinktem Stahl, Aluminium und bei Altlackierungen als Haftvermittler.

|                             |   |  |              |          |             |
|-----------------------------|---|--|--------------|----------|-------------|
| Farbton                     | Cremeweiß   |  |              |          |             |
| Mischungsverhältnis Vol.    | 6:1 Airless / Airmix, 6:1:1 Luft/Fließbecher, <b>siehe Alternative</b>    |  |              |          |             |
| Härter                      | 30-699-5 Härter für PU Universal Grundierfüller, <b>siehe Alternative</b> |  |              |          |             |
| Verdünnung                  | SWIN-Universalverdünnung  |  |              |          |             |
| Spritzviskosität bei 20 °C  | 25-30 s 4 mm DIN / Airless 40-60 s  |  |              |          |             |
| Verarbeitung                | Spritzdruck   | Spritzdüse   | Spritzgänge  |          |             |
| Luft / Fließbecher          | 3-5 bar   | 1,5 mm   | 2-3          |          |             |
| Airless / Airmix            | ca.100 bar  | 11-15, 20-60°  | 2-3          |          |             |
| Topfzeit                    | 4-5 Std.  |  |              |          |             |
| Schichtstärke / Trockenfilm | ca. 60 - 100µm je nach Korrosionsschutzkategorie                          |  |              |          |             |
| Ablüfzeit                   | 20 °C   | 10-20 min zwischen den Spritzgängen, je nach Schichtstärke   |              |          |             |
| Trocknung                   |   | überspritzbar  | staubtrocken | griffest | montagefest |
|                             | 20 °C   | Als Nass-in-Nass Füller nach ca. 45-60 Min. überlackierbar<br>Schleifbar nach ca. 6-8 h je nach Temperatur und Schichtstärke |              |          |             |

**Hinweise:**

\*Der Untergrund muss metallisch blank, frei von Staub, Ölen, Fetten und sonstigen trennend wirkenden Substanzen sein. Vorbehandlung siehe DIN EN ISO 12944-4. Altlackierungen müssen angeschliffen werden. Bei Aluminium- und Edelstahloberflächen ist eine Vorbehandlung und anschließend ein beschichten mit Wash- / Reaktionsprimer erforderlich.

SWIN-Zweischicht-Basislack Silber muss unbedingt mit Universalverdünner normal 60-101-6 eingestellt werden. Ein Naß-in-Naß Überlackieren mit Epoxid- und Polyestermaterialien ist nicht möglich.

Ein Einfärben mit SZ-Z795 ist mit bis 5% möglich.

**Alternativ kann der Härter 30-100-x im Mischungsverhältnis 9:1 verwendet werden.**

Nur für den fachmännischen Gebrauch bestimmt.