

# MATTIERUNGSMITTEL FÜR 2K LACKE

## Beschreibung:

Anwendung zur Verringerung des Glanzgrades bei:

- PROSOL 2K PUR-MS-Decklack 401
- PROSOL 2K PUR-Direkt-VZ-Decklack 404

## Besondere Hinweise:

Der Glanzgrad ist abhängig von der Zugabemenge, siehe Zugabe-Tabelle unten.

Bei dunklen Farbtönen muss die Zugabemenge erhöht werden.

Die Zugabe von Mattierungsmittel kann die Deckkraft beeinflussen.

Vor Gebrauch per Hand mit Rührstab umrühren. Nicht mit Quirl oder Rührwerk umrühren, da es zu Beschädigungen am Rühraufsatz durch Ablagerungen kommen kann.

Nach dem Gebrauch mit dem Originaldeckel wieder verschließen.

<b>PARAMETER</b> (Abweichung von der vorgeschriebenen)	die Beschichtung wird <b>HOCHGLANZ</b>	die Beschichtung wird <b>MATT</b>
<b>Ablüften</b>	kürzer	länger
<b>Schichtdicke</b>	größer	kleiner
<b>Zähigkeit (RFU)</b>	höher	niedriger
<b>Verdünnung</b>	langsamer	schneller
<b>Trocknen</b>	Luft / Ofen	nur Luft

Die Glanzgrad-Richtwerte mit verschiedenen Zugabemengen wie folgt:

**Zugabe-Tabelle für 100g gemischter Farbton:**



**Bitte Tabelle für 401 und 404 aktualisieren!**

<b>PROSOL 2K PUR-Decklack 402 – Binder Hochglänzend</b>	90 g	80 g	70 g	60 g
<b>PROSOL Mattierungsmittel für 2K Lacke</b>	10 g	20 g	30 g	40 g
<b>GLANZGRAD (Glanzeinheiten bei 60° Winkel)</b>	70–85 (glänzend)	50–80 (sgl)	15–50 (sgl/sm)	5–20 (matt)

<b>PROSOL 2K PUR-Decklack 402 – Binder Seidenmatt</b>	90 g	80 g	70 g	60 g
<b>PROSOL Mattierungsmittel für 2K Lacke</b>	10 g	20 g	30 g	40 g
<b>GLANZGRAD (Glanzeinheiten bei 60° Winkel)</b>	20–50 (sgl/sm)	5–30 (sm/matt)	2–10 (matt)	2–5 (stumpfmatt)

**Allgemeine Glanzgradtabelle:**

<u>Glanzeinheiten:</u>	<u>Glanzgrade:</u>
0 – 7	= Stumpfmatt
8 – 17	= Matt
18 - 29	= Seidenmatt
30 - 59	= Seidenglänzend
60 - 89	= Glänzend
> 90	= Hochglanz

<b>Typ:</b>	Keine Angabe
<b>Dichte:</b>	Keine Angabe
 <b>Zusatz:</b>	Empfohlene Zugabemenge laut Mix-Programm (Bsp. Zugabe-Tabelle oben) Vor Gebrauch gründlich umrühren und einrühren.
 <b>Haltbarkeit / Lagerung:</b>	In verschlossenem Originalgebinde mind. 1 Jahr
<b>Verarbeitungsbedingungen</b>	Ab + 10°C und bis 80% rel. Luftfeuchte, Für ausreichend Zu- und Abluft sorgen.
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Verdünnung reinigen.
<b>Entsorgung</b>	Die Verpackungen müssen sauber, trocken, frei von Fremdstoffen und restentleert sein. Bei Kunststoffgebinden muss ggf. der Metallbügel entfernt werden. Die Verpackungen müssen das Produktetikett des letzten Füllgutes aufweisen.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für ein konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte und ähnliches dienen lediglich der allgemeinen Information. Sie können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit der Produkte (Produktspezifikationen) dar. Etwaige Schutzrechte, sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe sind alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ungültig.