

## Produktbeschreibung

Einkomponentiger Grund- Decklack für Holz- und Metalluntergründe. Schnelltrocknender Deckanstrich auf Kunstharzbasis. Stellt einen guten Deckanstrich dar. Zeichnet sich durch schnelle Trocknung aus. Ermöglicht Luft- und forcierte Trocknung.

## Anwendungsbereiche

Hohe Füllkraft, gute Kantenabdeckung und leichte Verarbeitbarkeit. Haftung auf: Eisen, Stahl, Holz, mineralische Untergründe wie Beton aber auch für Dachziegel.

Vor der Verarbeitung sind der Farbton und die Verträglichkeit mit dem Untergrund zu prüfen. Objekt, Werkstoff- und Umgebungstemperatur sollten nicht unter 10°C und nicht über 25°C betragen und müssen mindestens 5° über dem Taupunkt liegen.

## Untergrund

Muss sauber, trocken, staub-, fett-, rost-, harz- und wachsfrei sowie tragfähig sein. Ablätternde, nicht tragfähige Altanstriche entfernen. Intakte Altanstriche anschleifen und säubern. Anschließend einen Probeanstrich vornehmen. Den Erstanstrich optional verdünnt mit LS-517 mit ca. 10% auftragen und danach 1-2 satte unverdünnte Anstriche folgen lassen. Für ein optimales Ergebnis müssen glatte Untergründe im Vorfeld gut angeraut/angeschliffen werden.

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Typ</b>   |                |
| <b>Dichte</b>                                      | 1,1-1,3 kg/l   |
| <b>Farbtöne</b>                                    | Auf Anfrage    |
| <b>Aussehen</b>                                    | seidenglänzend |
| <b>VOC</b>   | 510 g/l        |
| <b>Temperaturbeständigkeit (Trockentemperatur)</b> |                |
| Kurzdauernde                                       | bis 100 °C     |
| Langdauernde                                       | bis 60 °C      |

| <b>Anstrichdicken und Ergiebigkeit</b> | <b>Höchstens</b>      | <b>Empfohlen</b>       |
|--|-----------------------|------------------------|
| Trockenfilmdicke                       | 50 µm                 | 40 µm                  |
| Nassfilmdicke                          | 125 µm                | 100 µm                 |
| Theoretische Ergiebigkeit              | 8,2 m <sup>2</sup> /l | 10,3 m <sup>2</sup> /l |

| <b>Trocknung</b> | 10°C       | 20°C       | 30°C       |
|------------------|------------|------------|------------|
| Staubtrocken     | 25 Minuten | 10 Minuten | 7 Minuten  |
| Handtrocken      | 35 Minuten | 20 Minuten | 15 Minuten |

| <b>Forcierte Trocknung</b> |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Ablüften                   | 15 Minuten           |
| Trocknung                  | bei 80°C: 30 Minuten |

## Technisches Merkblatt/Verarbeitungsanleitung

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung.

## PROFI Buntlack

Hochwertiger und langlebiger Buntlack für Holz und Metall



---

### **Vor der Anwendung muss der Anstrich gründlich gemischt werden.**

#### Airless Spritzen

Verdünnen: DO 10 % volumemässig

Düsendurchmesser: 0,23 - 0,33 mm

Ausgangsdruck: 12 - 15 MPa

#### Luftspritzen

Verdünnen: DO 15 % volumemässig

Düsendurchmesser: 1,3 - 1,5 mm

Ausgangsdruck: 0,3 - 0,5 MPa

Prozent des zugegebenen Verdünners hängt von der Temperatur der Farbe ab. Die angegebene Angabe bezieht sich auf die Temperatur der Farbe 20 °C.

**Lagerung:** 24 Monate bei der Temperatur bis +35°C.

Bemerkungen: Technische Informationen sind Resultat des Wissens, das auf der Laborarbeit und praktische Erfahrungen basiert, Im Falle der Anwendung des Anstriches ausser unserer Kontrolle können wir keine Antwortung übernehmen und haften nur für die Qualität des Anstriches als solchen. Wir behalten uns das Recht zu Änderungen der Daten vor, ohne vorangehende Benachrichtigung. Qualitätssystem abgestimmt mit EN ISO 9001.

---

#### **Technisches Merkblatt/Verarbeitungsanleitung**

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung.