

**Beschreibung:** Vielseitig einsetzbare, wasserlösliche, schnell trocknende, ausgezeichnet haftende und gut füllende Grundierfarbe für Holz, MDF, harte Kunststoffe, Nichteisenmetalle (Aluminium, Zink etc.) und Putz. Kann mit Acryl-, Alkyd- und Dispersionsfarben überstrichen werden. Ausgezeichnete Streichfähigkeit, lässt sich gut schmirgeln und geruchsarm. Für den Innen- und Außenbereich.

**Anwendungsbereich:** Als Grundierung auf unbehandeltem oder abgebeiztem Holz, Kunststoff, Nichteisenmetallen in einem wasserlöslichen Farbsystem. SPS Universalgrund kann ohne Probleme einige Monate nach dem Öffnen gelagert und auf Holz aufgetragen werden, das max. 20 % Feuchtigkeit enthält. Kann am selben Tag noch überstrichen werden.

### **Eigenschaften:**

- Für Holz, Kunststoff, MDF, Nichteisenmetalle, etc.
- Ausgezeichnete Streichfähigkeit
- Hervorragende Haftung
- Schnell trocknend
- Geruchs- und lösemittelarm
- Lässt sich gut schmirgeln

### **Verarbeitung:**

Vor Gebrauch gut umrühren. In 1 oder mehreren Schichten mit einem geeigneten Pinsel oder Farbroller auftragen.

Wasserlösliche Produkte trocknen relativ schnell. Zur Vermeidung von Ansetzspuren stets nass-in-nass verarbeiten. Während der Trockenzeit die Fläche nicht mehr bearbeiten. Zwischen den Schichten leicht anschmirgeln und staubfrei machen.

**Farbton:** Weiß, grau und in allen Farbtönen des SPS "Color Service"-Farbmischsystems.

**Verbrauch:** Ca. 12-14 m<sup>2</sup>/l pro Schicht. Die angegebene Ergiebigkeit ist theoretisch. Der tatsächliche Verbrauch ist abhängig von der Art der Struktur des Untergrunds und der Verarbeitungsmethode.

### **Trockenzeit bei 23 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65 %:**

Staubtrocken nach ca. 1 Stunde. Überstreichbar nach ca. 6 Stunden.

### SYSTEMAUFBAU

### **Allgemeines:**

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken und staub- und fettfrei sein. Für eine gute Kantenabdeckung die scharfen Kanten etwas abrunden.

### **Abgebeiztes/unbehandeltes Holz, Nichteisenmetalle und Duroplaste:**

- Mit SPS Universalgrund grundieren.
- Nach Trocknung leicht anschmirgeln und staubfrei machen.
- Deckend anstreichen.

### **Vorhandene alte Schichten**

- Alte abblätternde Schichten entfernen.
- Vollständig mit SPS Farbreiniger säubern.
- Vergrautes Holz bis auf das gesunde Holz wegschmirgeln und grundieren.
- Gegebenenfalls Ausbesserungen vornehmen und grundieren.
- Nach Trocknung anschmirgeln und staubfrei machen.
- Abgebeizte Holzteile mit SPS Universalgrund grundieren.
- Nach Trocknung leicht anschmirgeln und staubfrei machen.
- Deckend anstreichen.

### Vorhandene intakte Farbschichten

- Die intakten Schichten mit SPS Farbreiniger säubern.
- Den Untergrund gut anschmiegeln.
- Mit SPS Universalgrund bei- oder übergrundieren.
- Nach Trocknung leicht anschmiegeln und staubfrei machen.
- Deckend anstreichen.

Die genannten Systeme gelten als allgemeine Beschreibung für die am häufigsten vorkommenden Untergründe. Für spezifische Anwendungen und/oder eine ausführliche Beratung bitte an SPS bv wenden.

### TECHNISCHE DATEN (gültig für weiß)

<b>Bindemittel:</b>	Acrylatdispersion und modifizierte PU-Alkydemulsion
<b>Pigmente:</b>	Rutil-Titandioxide und Mineralfüllstoffe
<b>Lösemittel:</b>	Wasser
<b>Feste Bestandteile:</b>	38 Vol.%
<b>Dichte:</b>	Ca. 1,35 g/ml
<b>Empfohlene Schichtdicke:</b>	Trockenschichtdicke / Schicht ca. 35 Mikrometer Nassschichtdicke / Schicht ca. 65 Mikrometer
<b>Glanzgrad:</b>	Matt
<b>Verdünnung:</b>	Wasser
<b>Gefahrenklasse:</b>	siehe Materialsicherheitsdatenblatt
<b>Reinigung der Werkzeuge:</b>	Wasser und Seife

**Haltbarkeit:** Mindestens 12 Monate in gut verschlossener Originalverpackung an einem trockenen, kühlen und frostfreien Ort.

### Allgemeines:

Nicht bei Temperaturen unter +8 °C verarbeiten. Nur verarbeiten, wenn die Temperatur des Untergrunds mindestens 3 °C über der Taupunkttemperatur liegt. Im Außenbereich nicht kurz vor Regen, Frost oder in der prallen Sonne auftragen. Bei der Verarbeitung dieses Produkts stets die notwendige persönliche Schutzausrüstung verwenden. Bei der Verarbeitung stets angemessen lüften.

**Entsorgung:** Inhalt und Verpackung bei der Sammelstelle für gefährliche Abfälle abgeben.