

# Produktinformation P400534



## setta Grundierkonzentrat 1:4 Wässriger Tiefgrund für innen und außen



### Produktbeschreibung

setta Acryl-Grundierkonzentrat 1:4 ist ein wasserverdünnbares, lösemittelfreies, unpigmentiertes Grundkonzentrat für innen und außen. Putzgrund zur Verfestigung von sandelnden Putzen und zur Regulierung stark saugender Untergründe wie z.B. Mauerwerk, alle Putze die der DIN 18550 entsprechen, Porenbeton etc.

Geruchsmild, lösemittelfrei, verbessert die Haftung, hohe Eindringtiefe, bis 1:4 mit Wasser Verdünnbar, gute Oberflächenverfestigung.

### Verarbeitung

Bei Verwendung als Grundierung wird setta Acryl-Grundierkonzentrat mit Wasser 1:4 verdünnt (z.B. 1 Teil Grundierung mit 3-4 Teilen Wasser. Der Jeweilige Verdünnungsgrad richtet sich nach dem Saugvermögen des Untergrundes ggf. sind zwei Anstriche erforderlich. Glanzbildungen bei Grundiermaßnahmen wirken sich Haftvermindert aus und sind daher zu vermeiden.

### Technische Daten

**Gebinde** 5 Liter, 10 Liter

**Farbton** farblos

**Lagerung** Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen.

**Verbrauch** Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 100-150 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund, auf strukturierten Flächen entsprechend mehr. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln.

**Gefahrenkennzeichnung** Entfällt

**Verarbeitungstemperatur** Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf der Werkstoff, Untergrund- und Luft- Temperatur 8°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30 % r. F. liegen.

**Verdünnung** Mit Wasser

**Werkzeug** Pinsel, Deckenbürste

**Reinigung** Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen

**Deklaration der Inhaltsstoffe** Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt

### Besondere Hinweise

Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen und einen Kombifilter A2/P2 für Farbspritzarbeiten und Schutzbrille anlegen. Bei Schleifarbeitern Staubfilter P2 verwenden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Farbspritzer auf

# Produktinformation P400534



allen Arten von Oberflächen noch in nassem Zustand mit Wasser abwaschen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Technisches Merkblatt und EG-Sicherheitsdatenblatt beachten (auf Anfrage erhältlich).

## Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV - Abfallschlüssel Nr. 080112.

## Verarbeitungsrichtlinien

### Beschichtungsaufbau

Material vor Gebrauch gut durchmischen/ Kanister schütteln. Im Normalfall 1:3 bzw. 1:4 mit Wasser verdünnt nass in nass und gleichmäßig auftragen. Der jeweilige Verdünnungsgrad richtet sich nach dem Saugvermögen des Untergrundes. Auf extrem stark saugfähigen Untergründen 1:4 mit Wasser verdünnen und zwei Mal nass in nass auftragen. Der Materialauftrag muss den Untergrund gleichmäßig festigen, darf aber keinen dichten, glänzenden Film ergeben, ggf. Probebeschichtung vornehmen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Gefahr von Regen bzw. bei drohendem Nachtfrost verarbeiten.

## Verarbeitungstemperatur

+ 5° C Untergrund und Umgebungstemperatur. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit oder starkem Wind verarbeiten. Nicht auf aufgeheizte Untergründe aufarbeiten.

## Trockenzeit

Bei + 23° C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit nach frühestens 8 Stunden überarbeitbar. Bei Veränderung der Parameter verändert sich die Trocknungszeit.

## GEFSTOFFV

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Berührung mit der Haut vermeiden. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Dampf nicht einatmen

## Hinweise gipshaltige Grundverspachtelung

Bei gipsgebundenen Spachtelmassen in dünnen Schichten (Randphase Q2 bzw. generell Q3), ist als Grundiermittel der setta Hydro Acryl Tiefgrund zu verwenden.

## Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen fest, tragfähig, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, kreidenden Schichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB/C DIN 18363, die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. Es wird empfohlen, vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen und damit die Wirkungsweise und das Oberflächenbild zu prüfen.

# Produktinformation P400534



## Hinweise

*Die Angaben in dieser Technischen Information sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem neuesten Stand unserer Anwendungstechnik. Sie können jedoch nur unverbindlich beraten, da die geeignete Arbeitsweise im Einzelfall vom Zustand des Anstrichobjektes abhängig ist und meist nur am Objekt selbst entschieden werden kann. Bauseits bedingte Sonderfälle sind zu beachten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden.*

*Wegen der unterschiedlichen Untergrundmaterialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen.*

*Mit Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.*