

# Siliconharz-Tiefgrund



## Hydrosol Spezialgrundierung für außen

### Produktbeschreibung Anwendungsbereich

Transparentes, wasserbasiertes Grundiermittel auf siliconverstärkter Hydrosol-Acrylbasis für außen. Zum Verfestigen und zum Egalisieren von stark oder ungleichmäßig saugenden Untergründen. Setta Siliconharz-Tiefgrund ist ein hoch diffusionsfähiges, sehr gut kapillargängiges Grundiermittel mit hydrophobierender Wirkung für oberflächlich sandende und stark saugende Flächen.

Geeignete Untergründe sind alle tragfähigen und saugfähigen Mauerwerke, Putze nach DIN EN 998, Beton, Altanstriche und Strukturputze.

### Werkstoffbeschreibung

**Farbton:** transparent

**Werkstoffbasis:** siliconverstärkte Hydrosol-Kunststoffdispersion nach DIN 55947

**Dichte:** ca. 1,05 g/cm<sup>3</sup>

### Verpackung

10 Liter

### Lagerung

Kühl und frostfrei. Anbruchgebände dicht verschließen und bald verbrauchen.

### Auftrag

Für eine homogene Qualität das Gebinde setta Siliconharz-Tiefgrund vor Gebrauch gut schütteln und gleichmäßig mit einer Streichbürste auftragen.

Auf stark saugenden Untergründen 2 Mal nass in nass auftragen. Bitte beachten: Der Materialauftrag darf nach der Trocknung keine dichte, glänzende Schicht ergeben. Ggf. Probebeschichtung vornehmen.

Der Materialauftrag mit Airlessgeräten ist möglich (Düse: 0,013" - 0,015", Spritzdruck: 60 - 80 bar, Spritzwinkel: 20° - 50 °). Bitte beachten: Beim Spritzauftrag den Hydrogrund gleichmäßig auftragen. Glanzbildung durch Überschichtung vermeiden. Nebenliegende Flächen, Gegenstände usw. vor Tropfen bzw. Spritznebel schützen.

### Verbrauch

Ca. 150-200 ml/m<sup>2</sup> je Anstrich. Genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

### Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten. Nicht über 85% relative Luftfeuchtigkeit verarbeiten. Hinweis: Ab Temperaturen von +25°C wird der Verarbeitungszeitraum deutlich verkürzt. Nicht auf warmen Untergründen, bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Gefahr von Regen bzw. bei drohendem Nachtfrost verarbeiten.

### Werkzeugreinigung

Nach Gebrauch sofort mit Wasser.

### Trocknung

Oberflächentrocken und überarbeitbar nach ca. 12 Stunden (+23 °C, 50 % r. F.)

Bei niedrigerer Temperatur und/ oder höherer Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit berücksichtigen.

# Produktinformation P300067

<b>Gefahrenhinweis</b>	entfällt
<b>Produktcode</b>	M-GP01
<b>Besondere Hinweise</b>	<p>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser ausspülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen und einen geeigneten Atemschutz anlegen. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen.</p> <p>Weitere Hinweise: siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.</p>
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.
<b>Verdünnung</b>	Setta Siliconharz-Tiefgrund unverdünnt anwenden.
<b>Beschichtungsaufbau</b>	<p>Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen Verbundstörenden Zwischenschichten sein.</p> <p>Vorhandene Beschichtungen auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht intakte und ungeeignete Beschichtungen gründlich entfernen und nach Vorschrift entsorgen. Leimfarbe gründlich abwaschen. Nicht anstrichgeeignete Wandbeläge inkl. Kleister- und Makulaturresten restlos entfernen. Nachputzstellen fachgerecht fluatieren, bei farbiger Beschichtung ganzflächig fluatieren. Siehe auch VOB Teil C, DIN 18 363, Absatz 3.</p> <p><b>Putz (CS II, CS III, CS IV bzw. MG Plc- PIII), Beton</b></p> <p>Mehlende und/oder sandende Bestandteile entfernen. Neuputz bzw. Nachputzstellen fachgerecht fluatieren, bei folgenden farbigen Beschichtungen ganzflächig fluatieren. BFS-Merkblatt Nr. 9 beachten. Eine Grundbeschichtung je nach Saugvermögen mit dem setta Siliconharz-Tiefgrund ausführen.</p> <p><b>Altbeschichtungen auf Kunstharzbasis</b></p> <p>Kreidende Bestandteile vollständig entfernen. Nur stark oder ungleichmäßig saugfähige Flächen mit dem setta Siliconharz-Tiefgrund vorbehandeln.</p> <p><b>Kalksandsteinmauerwerk:</b></p> <p>Neues Mauerwerk muss vollständig ausgetrocknet sein. Es sind nur frostbeständige Vormauersteine ohne Fremdeinschlüsse für Beschichtungen geeignet. Das Mauerwerk muss sauber, rissfrei verfugt und ohne Salzausblühungen sein. BFS Merkblatt Nr. 2 beachten. Eine Grundbeschichtung je nach Saugvermögen mit dem setta Siliconharz-Tiefgrund ausführen.</p>
<b>Ergänzungsprodukte</b>	setta Primat fungidirect
<b>Hinweise</b>	<p><b>Trockenzeit</b></p> <p>Während der Trocknungsphase vor Feuchtigkeit schützen. Bei Missachtung sind Beschichtungsschäden möglich.</p> <p><b>Verarbeitung</b></p> <p>Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden ist ein zügiges Beschichten nass in nass erforderlich, ggf. pro Gerüstlage einen Mitarbeiter einsetzen.</p> <p><b>Flächen mit Algen- oder Pilzbefall:</b></p> <p>Algen- oder Pilzbelag gründlich nass entfernen. Flächen mit setta Primat fungidirect bearbeiten. Produktinformation setta Primat fungidirect beachten! Grundanstrich je nach Untergrundbeschaffenheit ausführen.</p>
<b>Anmerkung</b>	Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein Vertragliches Rechts-

# Produktinformation P300067

verhältnis. Der Verarbeiter / Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage dieser Produktinformation mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.