

# PROTECTGRUND

Matter, weißpigmentierter Primer zur Verminderung der Gefahr von Weißausblühungen im Innen- und Außenbereich

## Produktbeschreibung

### Eigenschaften

Conti® ProtectGrund ist eine weißpigmentierte, lösemittelfreie und geruchsarme Spezial-Grundierung, die sich durch eine leichte Verarbeitung auszeichnet. Reduziert die Wasseraufnahme, vermindert das Saugverhalten, erhöht die Offenzeit nachfolgender Beschichtungen und ist hoch diffusionsfähig. Vermindert die Gefahr alkalischer Ausblühungen und vermindert chemische Reaktionen zwischen gipshaltigen Untergründen und silikatischen Folgeschichtungen.

### Einsatzbereich

Einsetzbar auf mineralischen und organisch gebundenen Untergründen, Kunstharzputzen und tragfähigen Altbeschichtungen auf Dispersionsbasis, nicht verkieselungsfähigen Untergründen wie Gipsputzen, Gipskarton- und Gipsbauplatten sowie Beton im Innen- und Außenbereich. Als Grundanstrich für nachfolgende farbige Deckanstriche, auf alkalischen Untergründen zur Verminderung der Gefahr von Kalkausblühungen. Für nachfolgende Beschichtungen auf Silikonharz-, Dispersions-, Silikat- und Sol-Silikatbasis.



## Profi-Lösungen mit Köpfchen

- vermindert das Saugverhalten und blockt Kalk
- geeignet für kalkreiche, alkalische Untergründe
- erhöht die Offenzeit nachfolgender Beschichtungen



## Technische Angaben

Anwendungsbereich	innen und außen	Spez. Gewicht	ca. 1,010 g/cm <sup>3</sup>
Lieferform	farblos auftrocknend	Lagerung <sup>2</sup>	kühl und trocken ca. 1 Jahr
Glanzgrad		Produkt-Code F+L	BSW20
Packungsgröße	10 Liter	EU-VOC-Grenzwert	(Kat. A/a): 30 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 30 g/l.
Verbrauch <sup>1</sup>	ca. 100 - 300 ml/m <sup>2</sup>	Abfallschlüssel <sup>3</sup>	17 07 01 (trocken) 08 01 12 (flüssig)

<sup>1</sup> Die angegebenen Verbrauchswerte sind unverbindliche Richtwerte pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Exakte Verbrauchswerte sind an dem zu beschichtenden Bauteil, unter Berücksichtigung aller Vorarbeiten, durch einen Probeanstrich zu ermitteln. <sup>2</sup> Im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen. <sup>3</sup> Bitte weitere Informationen unter Hinweise/Entsorgung beachten!

### Zusammensetzung (gemäß VdL)

Styrolacryat-Dispersion, Wasser, Titandioxid, Kalziumcarbonat, Additive, Konservierungsmittel

# PROTECTGRUND

**Matter, weißpigmentierter Primer zur Verminderung der Gefahr von Weißausblühungen im Innen- und Außenbereich**

## Untergrundvorbehandlung

### Untergrund

Untergründe sollten möglichst trocken sein. Staub, Fett und nicht fest haftende Altanstriche entfernen, Leimfarben restlos abwaschen.

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, Salzen, Ausblühungen, Pilzbefall, Sinter- sowie Mehlkornschichten und sonstigen trennenden Substanzen, frei von Verfärbungen und verfärbenden Fremdeinschlüssen sein. Zur Reinigung von verunreinigten Flächen, empfehlen wir zur Vorbehandlung die Verwendung von **Conti® Fassadenreiniger**. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, das Technische Merkblatt und die entsprechenden BFS-Merkblätter, jeweils in der neuesten Fassung, beachten! Vor Beschichtungsausführung ist die Eignung Material/Untergrund durch einen Probeanstrich zu prüfen. In Zweifelsfällen Fachberatung anfordern.

Für Mörtelgruppe I nicht geeignet. Bei Flächen mit Nikotin-, Wasser- oder Backdunstofflecken nur isolierende Tiefgründe verwenden. Ebenso bei Putz- und Mauerwerk, wo durch Eisensalze braune Fleckenbildung auftreten kann.

### Algen-, schimmel- und pilzgefährdete / -befallene Untergründe

Vergrüne Untergründe im geeignetem Nass-Reinigungsverfahren mit **Conti® Fassadenreiniger** und harter Bürste gründlich von Verunreinigungen und mikrobiellem Bewuchs befreien und mit klarem Wasser nachspülen. Nicht- und schwach saugende, sowie sehr stark befallene Untergründe mit **Conti® Anti-Pilz** vorbehandeln. Saugfähige Untergründe mit **Conti® Saniergrund AP** grundieren.

### Neuputze

Je nach Jahreszeit und Temperaturbedingungen, mind. 2 bis 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen. Kalkputze CS I > 1,0 N/mm<sup>2</sup> (P Ic) und mineralische Leichtputze mind. 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen.

### Beton

Schalöle, Fette und Wachse durch Netzmittelwäsche entfernen. Sinterschichten sind mechanisch zu entfernen. Die Saugfähigkeit des Betons durch Benetzungsprobe prüfen. Zur Durchführung der Arbeiten das BFS-Merkblatt 1 beachten.

## Verarbeitung

### Materialeinstellung

Vor Gebrauch gut aufrühren und nach Gebrauch wieder gut ver-

schließen. Nicht mit andersartigen Materialien mischen.

### Tönungen

Über **Conti ProfiColor®** oder mit geeigneten, wetterfest gebundenen Voll- und Abtönfarben bis max. 3 % tönbar.

### Auftragsverfahren

Streichen, rollen oder spritzen. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

### Verarbeitung

Möglichst unverdünnt verarbeiten. Je nach Untergrundstruktur und Applikationstechnik mit max. 3 % Wasser verdünnen. Im Streich-, Roll- und Airlessverfahren verarbeitbar.

Vor Gebrauch gut aufschütteln und nach Gebrauch wieder gut verschließen. Vor Anwendung Gefahren- und Sicherheitshinweise beachten.

### Überarbeitung / Trockenzeit

Bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit frühestens 12 Stunden überstreichbar. Bei kühler, feuchter Witterung und höheren Schichtdicken entsprechend längere Trockenzeit einhalten.

### Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge in den Arbeitspausen im Material oder unter Wasser aufbewahren. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen, evtl. unter Gebrauch von Spülmitteln.

## Hinweise

### Besonders zu beachten

VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 2.2.1, entsprechende BFS-Merkblätter, entsprechende EU-Sicherheitsdatenblätter!

Vor Beschichtungsausführung ist die Eignung Material/Untergrund durch einen Probeanstrich zu prüfen. In schwierigen Fällen Beratung einholen.

### Besondere Hinweise

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser reinigen. Bei der Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen. Bei einer Innenanwendung für gute Be- und Entlüftung sorgen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Weitere Hinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.

### Entsorgung

Flüssige Reste unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften (Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12) entsorgen.

# PROTECTGRUND

**Matter, weißpigmentierter Primer zur Verminderung der Gefahr von Weißausblühungen im Innen- und Außenbereich**

## Technische Beratung

Grundsätzlich können in dieser technischen Information nicht alle Untergründe und anstrichtechnischen Probleme aufgeführt werden. Sollten sich weitere technische Fragen ergeben, so können Sie selbstverständlich auch technische Beratung erhalten unter:

E-Mail: [profi@conticoatings.com](mailto:profi@conticoatings.com)

Tel: +49 208 9948-156

Weitere Informationen und Datenblätter siehe **Web-Links** oder unter [www.conticoatings.com](http://www.conticoatings.com).

## Anmerkung

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

## Web-Links

### Sicherheitsdatenblatt

[https://files.conticoatings.com/SDB\\_ProtectGrund.pdf](https://files.conticoatings.com/SDB_ProtectGrund.pdf)

### Technische Merkblätter

[https://files.conticoatings.com/TM\\_ProtectGrund.pdf](https://files.conticoatings.com/TM_ProtectGrund.pdf)

[https://files.conticoatings.com/TM\\_Fassadenreiniger.pdf](https://files.conticoatings.com/TM_Fassadenreiniger.pdf)

[https://files.conticoatings.com/TM\\_AntiPilz.pdf](https://files.conticoatings.com/TM_AntiPilz.pdf)

[https://files.conticoatings.com/TM\\_SaniergrundAP.pdf](https://files.conticoatings.com/TM_SaniergrundAP.pdf)