

Technische Information

Conti[®] Silco WP Grund



Siloxan-Hydrosol-Grundiermittel



Lösemittelfreies, wasserverdünnbares Hydrosol-Grundiermittel für außen und innen, weiß pigmentiert

Wasserverdünnbares Grundiermittel gemäß VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 2.2.1, weiß pigmentiert, leicht füllend, für außen und innen. Geeignet für alle vorkommenden Untergründe beim Fassaden- oder Innenwandastrich, besonders bei den Putzsorten der Mörtelgruppen II und III, Beton, Kalksand-, Ziegel- und Hartbrandsteinen, Gipskarton und kreidenden Altanstrichen. Geruchsarm, nicht brennbar, diffusionsfähig, lösemittel- und weichmacherfrei, umweltverträglich. Einsetzbar als Grundanstrich für nachfolgende Beschichtungen mit Kunststoff-, Roll- und Reibputzen.

**hydrophobierend
weiß pigmentiert
für außen und innen
haftvermittelnde Grundierung mit gutem Deckvermögen**



Technische Angaben

Bindemittelbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55947 Acrylat-Dispersion mit Siloxanen	Anwendungsbereich	Innen und außen
Spez. Gewicht	ca. 1,37 kg/l	Lagerung [2]	kühl, jedoch frostfrei ca. 1 Jahr
Verbrauch [1]	100 - 200 ml/m ² auf glattem Untergrund	Produkt-Code F+L	M - GF 01
Packungsgröße	12,5 l	EU-VOC-Grenzwert	(Kat. A/g): 30 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 30 g/l.
Lieferform	weiß		

[1] Die angegebenen Verbrauchswerte sind unverbindliche Richtwerte pro Arbeitsgang. Exakte Verbrauchswerte sind an dem zu beschichtenden Bauteil, unter Berücksichtigung aller Vorarbeiten, durch einen Probeanstrich zu ermitteln.
[2] Im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen.

Einsatz- und Anwendungsangaben

Untergrund	Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, öl- und fettfrei sein, frei von Verfärbungen und verfärbenden Fremdeinschlüssen, sowie rissfrei und frei von Salzen und Ausblühungen sein. Untergründe sind entsprechend ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und entsprechend zu grundieren. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.
<i>Anmerkung</i>	Für Mörtelgruppe I nicht geeignet. Bei Flächen mit Nikotin-, Wasser- oder Backdunstflecken nur lösemittelhaltige Tiefgründe verwenden. Ebenso bei Putz- und Mauerwerk, wo durch Eisensalze braune Fleckenbildung auftreten kann.
<i>Neuputze</i>	Neuputze, je nach Jahreszeit und Temperaturbedingungen, mind. 2 bis 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen. Kalkputze CS I > 1,0 N/mm ² (P Ic) und mineralische Leichtputze mind. 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen.
<i>Schwach saugende Untergründe</i>	Bei schwach saugenden Untergründen bis zu 10 % mit Wasser verdünnen.
Materialeinstellung	Vor Gebrauch gut aufschütteln und nach Gebrauch wieder gut verschließen.
Materialtönung	Mit geeigneten Siloxan-Silikon Vollton- und Abtönfarben bis max. 10 % mischbar.
Anwendung	Vorgereinigte Flächen 2 - 3 mal nass-in-nass mit Deckenbürste oder Flächenstreicher einstreichen.
Überarbeitung / Trockenzeit	Bei 23°C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit nach einigen Stunden überstreichbar. Bei kühler, feuchter Witterung und höheren Schichtdicken entsprechend längere Trockenzeit einhalten.

Chemische Werke Kluthe GmbH

Verwaltung/Administration

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12
Tel. +49 (0) 6221 5301-0 Fax. +49 (0) 6221 5301-176
www.kluthe.com - E-Mail: info@kluthe.com

Verkauf Oberhausen

D-46149 Oberhausen, Feldstraße 55
Tel. +49 (0) 208 9948-0 Fax. +49 (0) 208 9948-163
www.conticoatings.com - E-Mail: info@conticoatings.com

Technische Information



Conti[®] Silco WP Grund

Siloxan-Hydrosol-Grundiermittel

Zwischen- und Schlussbeschichtung	Alle Conti [®] Dispersionswandfarben, Dispersionsfassadenfarben und wasserverdünnbare Lackfarben.
<i>Hinweis</i>	Die einzelnen Beschichtungsaufbauten entnehmen Sie den entsprechenden Technischen Merkblättern der Deckbeschichtungen.
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	<p>VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, entsprechende BFS-Merkblätter, entsprechende EU-Sicherheitsdatenblätter!</p> <p>Vor Beschichtungsausführung ist die Eignung Material/Untergrund durch einen Probeanstrich zu prüfen.</p> <p>In schwierigen Fällen Beratung einholen.</p> <p>Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit (Nebelnässe) oder starkem Wind verarbeiten. Gegebenenfalls Netzplane am Gerüst anbringen. Vorsicht bei Gefahr von Nachtfrost.</p> <p>Nicht zu beschichtende Untergründe sorgfältig abdecken.</p>
Sicherheit	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel nicht einatmen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bodenflächen bei Anwendung abdecken.
Entsorgung	Mit dem Rema-System! Eintrocknete Reste können auch als Baustellenabfall nach Abfallschlüssel Nr. 170 701 oder im Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften (Abfallschlüssel-Nr. 080 112) entsorgen.
Technische Beratung	<p>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:</p> <p>E-Mail: awt@conticoatings.com oder Tel: +49 (0) 208 9948-156</p> <p>Die aktuellste Fassung dieser technischen Information können sie über http://produkte.conticoatings.com/4014939006442 oder mit dem Smartphone (QR-Code scannen) aufrufen.</p>
Anmerkung	Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender 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.



Chemische Werke Kluthe GmbH

Verwaltung/Administration

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12
Tel. +49 (0) 6221 5301-0 Fax. +49 (0) 6221 5301-176
www.kluthe.com - E-Mail: info@kluthe.com

Verkauf Oberhausen

D-46149 Oberhausen, Feldstraße 55
Tel. +49 (0) 208 9948-0 Fax. +49 (0) 208 9948-163
www.conticoatings.com - E-Mail: info@conticoatings.com