UNI TIEFGRUND

Rationelles, wasserverdünnbares Grundiermittel

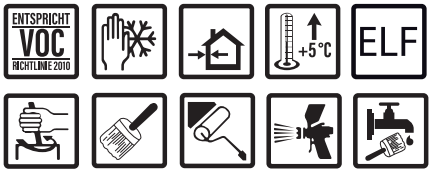
Produktbeschreibung

Eigenschaften
Verarbeitungsfertiges, unpigmentiertes Grundiermittel auf Acrylat-Dispersionsbasis für innen und außen. Lösemittelfrei, gem. VOB, Teil C, DIN 18363 Abs. 2.2.1, nicht brennbar. Hohes Eindringvermögen mit hoher Festigung der Untergründe und Reduzierung der Saugfähigkeit. Diffusionsfähig, umweltverträglich.

Einsatzbereich
Zur Festigung sandender, poröser und stark saugender mineralischer Untergründe im Innen- und Außenbereich. Einsetzbar auf Putz, Beton, Mauerwerk und Gipskartonplatten.
Egalisiert das saugverhalten von Untergründen und bereitet die Flächen optimal für die nachfolgende Beschichtung auf.

Profi-Lösungen mit Köpfchen

- **für innen und außen**
- **für mineralische Untergründe**
- **reduziert und egalisiert die Saugfähigkeit**



Technische Angaben

Anwendungsbereich	innen und außen	Lagerung[2]	kühl und trocken ca. 1 Jahr
Lieferform	farblos auftrocknend	Produkt-Code F+L	BSL20
Packungsgröße	5 & 10 Liter	EU-VOC-Grenzwert	(Kat. A/a): 30 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 30 g/l.
Spez. Gewicht	ca. 1,030 g/cm^3	Abfallschlüssel[3]	17 07 01 (trocken), 08 01 11 (flüssig)
Verbrauch[1]	ca. 100 - 300 ml / m^2		

[1] 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. [2] Im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen. [3] Bitte weitere Informationen unter Hinweise/Entsorgung beachten!

Zusammensetzung (gemäß VdL)
Acrylat-Copolymer, Wasser, Additive, Konservierungsmittel: Methylisothiazolinon und Benzisothiazolinon

Chemische Werke Kluthe GmbH
Geschäftsbereich Conti Coatings
Feldstraße 55 · D-46149 Oberhausen
Tel. +49 208 9948-0 ·Fax +49 208 9948-163
E-Mail: info@conticoatings.com · www.conticoatings.com

Kluthe
Wir machen Chemie nutzbar

UNI TIEFGRUND

Rationelles, wasserverdünnbares Grundiermittel

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.

Neuputze, je nach Jahreszeit und Temperaturbedingungen, mind. 2 bis 4 Wochen
unbehandelt trocknen lassen. Kalkputze CS I > 1,0 N/mm2
(P Ic) und mineralische
Leichtputze mind. 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen.

Verarbeitung

Materialeinstellung
Vor Gebrauch gut aufschütteln und nach Gebrauch wieder gut verschließen.
Bei schwach saugenden Untergründen bis zu 30 % mit Wasser verdünnen. Die Wasserzugabe so einstellen, dass kein glänzender Grundierfilm entsteht.

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

Anwendung
In der Regel einmalig mit Deckenbürste, Flächenstreicher oder im Spritzverfahren auftragen. Stark saugende Untergründe satt nass-in-nass mit einlassen.
Vor Anwendung Gefahren- und Sicherheitshinweise beachten.

Überarbeitung / Trockenzeit
Bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit nach einigen 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. Arbeits-geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen, evtl. unter Gebrauch von Spülmitteln.

Hinweise

Besondere Hinweise
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
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. 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.
Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; Gemisch aus: 5-Chlor-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on + 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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

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 oder Tel: +49 208 9948-156. Die aktuellste Fassung dieser technischen Information können Sie über www.conticoatings.com aufrufen.

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.

Chemische Werke Kluthe GmbH
Geschäftsbereich Conti Coatings
Feldstraße 55 · D-46149 Oberhausen
Tel. +49 208 9948-0 ·Fax +49 208 9948-163
E-Mail: info@conticoatings.com · www.conticoatings.com

Kluthe
Wir machen Chemie nutzbar

UNI TIEFGRUND

Rationelles, wasserverdünnbares Grundiermittel

Web-Links

Sicherheitsdatenblatt
http://files.conticoatings.com/SDB_UniTiefgrund.pdf

Technische Merkblätter
http://files.conticoatings.com/TM_UniTiefgrund.pdf
http://files.conticoatings.com/TM_Fassadenreiniger.pdf

Chemische Werke Kluthe GmbH
Geschäftsbereich Conti Coatings
Feldstraße 55 · D-46149 Oberhausen
Tel. +49 208 9948-0 ·Fax +49 208 9948-163
E-Mail: info@conticoatings.com · www.conticoatings.com

Wir machen Chemie nutzbar