

Technisches Datenblatt

Grundier-Firnis

Halböl

Halböl - Schnelltrocknendes Grundiermittel für Holz, neutrale Putze und saugende Untergründe.

Eigenschaften

Kluthe Grundier-Firnis ist ein lösemittelhaltiges Leinölprodukt, das als Grundiermittel für Holz, neutrale Putze und andere saugfähige Untergründe im Innen- und Außenbereich eingesetzt wird. Unter normalen Bedingungen in wenigen Stunden durchgetrocknet. Putzlappen, Pinsel u. ä. sind grundsätzlich nach Gebrauch in einem geschlossenen Metallbehälter aufzubewahren. **Kluthe Grundier-Firnis** ist der ideale Untergrund für nachfolgende Öl-, Lack- und Dispersionsfarbenanstriche. Besonders geeignet zur Festigung von mürben Putzen und Anstrichresten.

- für innen und außen
- Schnelltrocknend
- Für Holz, neutrale Putze und saugfähige Untergründe



Technische Angaben

Lieferform	farblos	Glanzgrad	matt
Anwendungsbereich	innen und außen	Lagerung ¹	1 Jahr
Packungsgröße	1 l, 3 l, 6 l, 12 l, 30 l	Produkt-Code F+L	BSL30
Verbrauch ²	100 – 300 ml/m ²	EU-VOC-Grenzwert	Kategorie f (LB), 700 g/l VOC (2010) Dieses Produkt enthält max. 700 g/l VOC.
Spez. Gewicht	ca. 0,860 g/cm ³	Abfallschlüsse ³	07 01 04

¹ Kühl, jedoch Frostfrei, im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen.

² 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.

³ Bitte weitere Informationen unter Hinweise/Entsorgung beachten!

Zusammensetzung (gemäß VdL)

Aliphatische Kohlenwasserstoffe, Leinölfirnis, Gilsonite, Additive

Enthält

Kohlenwasserstoffe, C10-C13, N-Alkane, Iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, 2-25% Aromaten; Cas-Nr.: 64742-82-1

Einsatz- und Anwendungsangaben

Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, öl- und fettfrei sein. Untergründe sind entsprechend ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und entsprechend zu grundieren. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 be-

achten. Für jedes geeignete, fachgerecht vorbehandelte Holz mit einer Holzfeuchte unter 12 % geeignet. Im Fensterbereich sind scharfe Kanten, besonders an den unten waagrecht verlaufenden Profilen, unbedingt abzurunden! Der Kantenradius muss nach DIN 68121 „Holzprofile

Technisches Datenblatt

Grundier-Firnis

Halböl

für Fenster und Fenstertüren“ sowie dem BFS-Merkblatt Nr. 18 und den Richtlinien des Instituts für Fenstertechnik mind. 2 mm betragen. Die Anstrichverträglichkeit auf Altanstrichen ist ggf. durch geeignete Versuche zu ermitteln.

Materialeinstellung

Material ist verarbeitungsfertig eingestellt. Vor Gebrauch gut aufrühren und nach Gebrauch wieder gut verschließen. Darf nicht mit anderen Produkten gemischt werden.

Verarbeitung

Kluthe Grundierfirnis ist gebrauchsfertig und wird als Grundier- und Imprägniermittel für Holz, neutrale Putze und andere saugfähige Untergründe im Innen- und Außenbereich eingesetzt. Sehr gut eignet sich **Kluthe Grundierfirnis** ferner zur Festigung alter Anstrichstoffe und zur Härtung mürber Putze. **Kluthe Grundierfirnis** kann durch Streichen, Rollen, Spritzen und Tauchen verarbeitet werden. Überschüssiges Grundierfirnis, das vom Untergrund nicht aufgenommen wurde, kann nach ca. 1 Stunde mit einem Lappen entfernt werden.

Trockenzeit

Bei 23°C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit. Bei kühler, feuchter Witterung und höheren Schichtdicken entsprechend längere Trockenzeit einhalten. Nach einer Trockenzeit von ca. 24 Stunden können die grundiereten Flächen mit Lack-, Öl- oder Dispersionsfarbe überstrichen werden

Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge in den Arbeitspausen im Material aufbewahren. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit **Kluthe Lösol® Terpentinersatz** reinigen.

Hinweise

Besonders zu beachten

VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, entsprechende BFS-Merkblätter, entsprechende EU- Sicherheitsdatenblätter! In schwierigen Fällen Beratung einholen

Besondere Hinweise

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATI-

ONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Kein Erbrechen herbeiführen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt/Behälter gemäß den lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Entsorgung

Mit dem **Rema-System!** Sonderabfallsammler übergeben oder zur Problemsammelstelle bringen. Sondermüllverbrennung unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften. Flüssige Reste gemäß Önorm S 2101, Schlüsselnummer 07 01 04 behandeln..

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

Tel: +49 (0) 208 9948-156

Die aktuellste Fassung dieser technischen Information können sie über <https://handel.kluthe.com> aufrufen.

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.

Stand: 5. Apr. 2022

Conti Coatings GmbH & Co. KG

Feldstraße 55

Tel. +49 208 9948-0

D-46149 Oberhausen

E-Mail: info@conticoatings.com