

ISOGRUND

Isolierende Grundierfarbe für innen, gegen Nikotin-, Ruß- und Wasserflecken

Produktbeschreibung

Eigenschaften

Isolierender Grundieranstrich für nachfolgende Tapezierarbeiten oder wasserverdünnbare Anstriche, leicht zu verarbeiten, spritzarm, geruchsarm, lösemittelfrei. Ausgezeichnete Fleckenisolierung, diffusionsfähig, umweltverträglich.

Einsatzbereich

Für jeden im Innenwandbereich vorkommenden Untergrund, wie z. B. Büroräume, Küchen und Räume zur Lagerung von Lebensmitteln.



- diffusionsfähig
- schnell trocknend
- ausgezeichnete Isolierwirkung

Profi-Lösungen mit Köpfchen



Technische Angaben

| | | | |
|------------------------|---------------------------------|------------------------------|--|
| Anwendungsbereich | innen | Lagerung ² | kühl und trocken ca. 1 Jahr |
| Lieferform | weiß | Produkt-Code F+L | BSW20 |
| Packungsgröße | 2,5 & 12,5 Liter | EU-VOC-Grenzwert | (Kat. A/a): 30 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 30 g/l. |
| Spez. Gewicht | ca. 1,170 g/cm ³ | Abfallschlüssel ³ | 17 07 01 (trocken), 08 01 12 (flüssig) |
| Verbrauch ¹ | ca. 150 - 200 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)

Mischpolymer, Titandioxid, Füllstoffe, Additive, Konservierungsmittel, Methylisothiazolinon und Benzisothiazolinon

ISOGRUND

Isolierende Grundierfarbe für innen, gegen Nikotin-, Ruß- und Wasserflecken

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. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, öl- und fettfrei sein. Wasserflecken trocken abbürsten. Durch Nikotin, Ruß oder Fett verschmutzte Flächen mit **Kluthe Aktiv-Reiniger HP 500** vorbehandeln. 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.

Bei hartnäckigen Flecken ggf. zweimalig mit **Conti® IsoGrund** isolieren, in Extremfällen muss **Conti® Tolit® 2010** oder **Conti-Pur® Multigrund** (2-komponentig) eingesetzt werden.

Für Mörtelgruppe I nicht geeignet.

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.

stark saugende, mürbe und sandende Untergründen

Bei stark saugenden, mürben und sandenden Untergründen empfehlen wir den Einsatz von **Conti® Puracryl Tiefgrund**. Vor Beschichtungsausführung der Arbeiten ist die Eignung des Materials / Untergrund durch das Anlegen eines Probeanstrichs zu prüfen. Im Zweifelsfall Fachberatung anfordern.

Verarbeitung

Materialeinstellung

Vor Gebrauch gut aufschütteln und nach Gebrauch wieder gut verschließen. Möglichst unverdünnt verarbeiten.

Materialtönung

Möglichst ungetönt verarbeiten. Mit wetterfest gebundenen Vollton- und Abtönfarben bis max. 3 Vol.-% tönbar. Höhere Zugaben können die Isolierwirkung beeinträchtigen.

Auftragsverfahren

Conti® IsoGrund kann gestrichen, gerollt und gespritzt werden.

Anwendung

In der Regel einmal unverdünnt auftragen. Geeignet für Airless-Spritzauftrag (Düsendurchmesser mind. 0,5 mm, 180 - 250 bar). Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5 °C.

Überarbeitung / Trockenzeit

Bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit nach frühestens 12 Stunden überstreichbar. Durchgetrocknet nach ca. 28 Tagen. 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

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

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

Tel: +49 208 9948-156

Weitere Informationen und Datenblätter siehe [Web-Links](#) oder unter <https://www.conticoatings.com>.

Anmerkung

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren der-

ISOGRUND

Isolierende Grundierfarbe für innen, gegen Nikotin-, Ruß- und Wasserflecken

zeitigen 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_IsoGrund.pdf

Technische Merkblätter

https://files.conticoatings.com/TM_IsoGrund.pdf

https://files.kluthe-wsp.com/TM_AktivReinigerHP500.pdf

https://files.conticoatings.com/TM_Tolit2010.pdf

https://files.conticoatings.com/TM_ContiPurMultigrund.pdf

https://files.conticoatings.com/TM_PuracrylTiefgrund.pdf