

Technische Information

Conti[®] Methacrylat-Bodenfarbe

Seidenmatte, wasserverdünnbare Einkomponenten-Acryl-Bodenbeschichtung für mineralische Bodenflächen im Innen- und Außenbereich



Produktbeschreibung

Eigenschaften

Wasserverdünnbarer Dispersionslack nach DIN 55945 auf Methacrylatbasis zur Beschichtung von mineralischen Bodenflächen im Innen- und Außenbereich mit mittlerer Belastung wie Hobbyräume, Balkone o. ä., nicht geeignet für Flächen mit Standwasser- oder hoher Abriebbelastung. Leichte Verarbeitung, umweltverträglich und schadstoffarm, alterungs- und farbstabil, hohes Deckvermögen, gute Haftungseigenschaften, kurzzeitige Beständigkeit gegen Wasser und Tausalzösungen, ebenso gegen viele etwa 10%ige wässrige Säuren und Laugen, beständig gegen Schmierfette, Öle, Petroleum, Testbenzin sowie Heiz- und Dieselöl.



- für innen und außen
- diffusionsfähig und abriebfest
- umweltschonend, weil wasserverdünnbar
- geeignet für Böden mit normaler Gehbelastung



Technische Angaben

Lieferform	hellgrau, blaugrau, grau, beige, grün, weiß	Lagerung [2]	kühl und trocken ca. 1 Jahr
Anwendungsbereich	innen und außen	Glanzgrad*	seidenmatt
Packungsgröße	5 l, 12,5 l	Produkt-Code F+L	M-DF02
Verbrauch [1]	100 - 200 ml/m ² auf glattem Untergrund	EU-VOC-Grenzwert	(Kat. A/i): 140 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 140 g/l.
Spez. Gewicht	ca. 1,250 - 1,350 g/cm ³ je nach Farbton	Abfallschlüssel [3]	17 07 01 (trocken), 08 01 12 (flüssig)

* Kenndaten nach DIN EN 13300

[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!

Bindemittelbasis Copolymere Acrylat-Dispersion

Einsatz- und Anwendungsangaben

Materialtönung

Vorhandene Grundtöne können in jedem Verhältnis miteinander zur Farbtonfindung gemischt werden, oder ein max. 3%iger Zusatz von ungebundenen Farbkonzentraten ist möglich.

Verarbeitung

Streichen, rollen oder spritzen. Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5 °C. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit (Nebelnässe) oder starkem Wind verarbeiten. Vorsicht bei Gefahr von Nachtfrost.

Werkzeug

Produkt gleichmäßig im Kreuzgang mit der Rolle oder Pinsel zweimal nach sorgfältigem aufrühren aufbringen. Im Airless-Spritzverfahren Düsendurchmesser mind. 0,5 - 0,6 mm verwenden.

Verdünnung

Bei Verwendung als Grundanstrich mit 10 % Wasser (Trinkwasserqualität) verdünnen. Bei stark saugenden Untergründen mit **Conti[®] Puracryl Tiefgrund** vorbehandeln.

Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken und frei von Staub, Ölen, Fetten oder Gummiabrieb sein. Untergründe sind entsprechend ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und entsprechend zu grundieren. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.

Restfeuchte bei Beton und Zement: max. 5 %

Vor Beschichtungsausführung ist die Eignung Material/Untergrund durch einen Probeanstrich zu prüfen und sicherzustellen, dass die gewünschten Anforderungen erfüllt werden.

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



Conti[®] Methacrylat-Bodenfarbe

Seidenmatte, wasserverdünnbare Einkomponenten-Acryl-Bodenbeschichtung für mineralische Bodenflächen im Innen- und Außenbereich

Tragfähige Altbeschichtung Matte, schwach saugende Beschichtungen sorgfältig reinigen. Probeanstrich anlegen und bei Verträglichkeit einen Grund- und einen Deckanstrich mit **Conti[®] Methacrylat-Bodenfarbe** unverdünnt aufbringen.

Glänzende Oberflächen Glänzende Oberflächen anschleifen und einen Grund- und einen Deckanstrich mit **Conti[®] Methacrylat-Bodenfarbe** unverdünnt aufbringen.

Nicht tragfähige Altbeschichtung Nicht tragfähige Altbeschichtungen restlos entfernen. Einen Grundanstrich mit **Conti[®] Puracryl Tiefgrund** aufbringen und einen Grund- und einen Deckanstrich mit **Conti[®] Methacrylat-Bodenfarbe** unverdünnt aufbringen.

Neue Putz-, Beton- und Estrichflächen Neue Putz-, Beton- und Estrichflächen müssen mind. 28 Tage alt und trocken sein (Restfeuchte max. 5 %). Nachputzstellen müssen gut abgedundet und ausgetrocknet sein. Einen Grundanstrich mit **Conti[®] Puracryl Tiefgrund** aufbringen und einen Grund- und einen Deckanstrich mit **Conti[®] Methacrylat-Bodenfarbe** unverdünnt aufbringen.

Trockenzeiten

staubtrocken	überstreichbar	trittfest	leichte Belastung
ca. 60 Min.	nach 3 - 4 Std.	Trocknung über Nacht	nach einer Woche

Bei 20 °C und 65 - 75 % rel. Luftfeuchtigkeit.

Reinigung der Werkzeuge

Wasser (Zusatz von Haushaltsreinigern)

Hinweise

Besonders zu beachten

VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, entsprechende BFS-Merkblätter, entsprechende EU-Sicherheitsdatenblätter!

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

Sicherheit

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser reinigen. Bei der Verarbeitung im Spritzverfahren die 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

Mit dem **REMA[®]-System!** Eintrocknete Reste können auch als Baustellenabfall nach Abfallschlüssel Nr. 17 07 01 oder im Hausmüll entsorgt werden. 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: awt@conticoatings.com oder Tel: +49 (0) 208 9948-156

Die aktuellste Fassung dieser technischen Information können sie über <http://produkte.conticoatings.com/4014939008644> oder mit dem Smartphone (QR-Code scannen) 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

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