

Technische Information

Conti® Hausfarbe



Seidenmatte, 100%-Reinacrylat-Universalfarbe für den Innen und Außenbereich



Vielseitig anwendbare Universalfarbe auf Reinacrylatbasis, für Fassaden- und Innenanstriche, auf fast jedem Untergrund einsetzbar

Seidenmatter Dispersionslack mit Super-Haft-Formel sowie sehr guter Wetter- und Gilbungsbeständigkeit. Verarbeitbar auf allen tragfähigen Untergründen wie Holz, Putz, Mauerwerk, Asbestzement und Beton, alten Dispersions-, Silikat- und Kalkfarbenanstrichen, Aluminium, verzinktem Stahlblech, rostschutzgrundiertem Stahl, Hart-PVC, Polystyrol, ABS, GFK, PUR-Schäumen und ähnlichen Kunststoffen. Durch sehr geringe CO₂-Durchlässigkeit von Reinacrylaten eignet sich Conti® Hausfarbe besonders für den Betonschutz. Sehr hohe Ergiebigkeit und Deckvermögen, farbtone stabil, mit Filmschutz gegen Moos- und Algenbefall. Hohe Schutzwirkung gegen aggressive Luftschadstoffe.

**diffusionsfähig
wetter- und alterungsbeständig
ausgezeichnete Haftungseigenschaften
unanfällig gegen Algen-, Moos- und Schimmelbefall**



Technische Angaben

Anwendungsbereich		Innen und außen		Kenndaten EN 1062	
Lieferform	Weiße	Kennzeichnung	G2, E2, S1, V2, W3, A2, C1	sd-Wert-m	< 0,3
Bindemittelbasis	100% Reinacrylat nach DIN 55 947.	w-Wert kg/m² h0,5	< 0,05	Glanzgrad	Seidenmatt
Spez. Gewicht	Ca. 1,36 kg/l.	Produkt-Code F+L	M - DF 01	EU-VOC-Grenzwert	(Kat. A/d): 130 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 130 g/l
Verbrauch [1]	125 ml/m ²				
Packungsgröße	1 l, 5 l & 12,5 l				
Lagerung [2]	Kühl und trocken ca. 1 Jahr				

[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 Probestrich zu ermitteln.
[2] Im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen.

Einsatz- und Anwendungsangaben

- Untergrund** Der Untergrund muss rissfrei, tragfähig, frei von Salzen und Ausblühungen, sauber, trocken, öl- und fettfrei, frei von Verfärbungen und verfärbenden Fremdeinschlüssen sein. Untergründe sind entsprechend ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und entsprechend zu grundieren. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.
- Holz** Bei rohem Holz muss mit **Conti® Tekton IG** (fungizides Holzschutzmittel) grundiert werden. Zur Isolierung und Absperrung von Holzinhaltsstoffen, die zu Verfärbungen neigen, muss vor der Beschichtung mit weißen oder sehr hellen Farbtönen eine Grundbeschichtung mit **ContiPUR® Multigrund** aufgebracht werden.
- Neuputze** Neuputze, je nach Jahreszeit und Temperaturbedingungen, mind. 2 bis 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen.
Mineralische Leichtputze und Kalkputze CS I > 1,0 N/mm² (P Ic) mind. 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen.
- Stark saugende Untergründe** Saugende Untergründe mit Wasser gut annässen und mattfeucht abtrocknen lassen. Bei der Verarbeitung auf festen, tragfähigen, saugenden Untergründen, wo nicht angefeuchtet werden kann, muss dem 1. Anstrich ca. 10 % Wasser zugegeben werden. In besonderen Ausnahmefällen ist statt Annässen ein Grundanstrich mit **Conti® Puracryl Tiefgrund** notwendig. In jedem Fall ist eine Testfläche mit anschließender Haftfestigkeitsprüfung anzulegen.
- Nicht saugende Untergründe** Nicht saugende, glatte Untergründe ggf. mit **Conti® Puracryl WP Grund** vorstreichen. Glatte, glänzende Flächen zuvor anrauen.

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[®] Hausfarbe



Seidenmatte, 100%-Reinacrylat-Universalfarbe für den Innen und Außenbereich

Materialtönung	Über Conti ProfiColor[®] tönbar.
Materialeinstellung	In der Regel zweimal unverdünnt auftragen.
Verarbeitung	Streichen, Rollen oder Spritzen. Zur Vermeidung von Ansätzen nass-in-nass in einem Zug beschichten. Geeignet für Airless-Spritzauftrag (Düsendurchmesser mind. 0,5 mm). Conti[®] Hausfarbe nicht bei Temperaturen unter 5°C, um oder unterm Taupunkt verarbeiten, die Temperaturen dürfen auch während der gesamten Trockenphase nicht unter die Grenzwerte sinken. Bitte beachten sie bei den Arbeiten das BFS-Merkblatt Nr. 6 „Beschichtungen auf Bauteilen aus Aluminium“ (gilt für alle Metall-Untergründe).
<i>Grundbeschichtung</i>	Bei entsprechenden Untergründen und Werkzeugen dem Grundanstrich bis maximal 10 % Wasser zugeben.
<i>Zwischenbeschichtung</i>	Bei kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen, ggf. eine zusätzliche Zwischenbeschichtung auftragen.
<i>Endbeschichtung</i>	Eine satte, gleichmäßige Beschichtung unverdünnt auftragen.
Überarbeitung / Trockenzeit	Bei 23°C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit nach einigen Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 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. 3, entsprechende BFS-Merkblätter, entsprechende EU-Sicherheitsdatenblätter! Vor Beschichtungsausführung ist die Eignung Material/Untergrund durch einen Probeanstrich zu prüfen. In schwierigen Fällen Beratung einholen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit (Nebelnässe) oder starkem Wind verarbeiten. Gegebenenfalls Netzplane am Gerüst anbringen. Vorsicht bei Gefahr von Nachtfrost.
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	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/4005941037708 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. Etwasige 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