



Technische Informationen

Conti® Tolit® Aqua

Matte, wasserverdünnbare Spezial-Innenfarbe mit Isolierwirkung

Produktbeschreibung

Eigenschaften

Matt auf trocknende Isolierfarbe auf Alkydharzbasis. Hohes Deckvermögen, für stumpfmatte Anstriche auf Wand- und Deckenflächen im Innenbereich, gute Isolierwirkung von Nikotin-, Kaffee-, Ruß-, Lignin- und ausgetrockneten Wasserflecken etc. Leichte Verarbeitung, geruchs- und spritzarm. Ausgezeichnet diffusionsfähig, wasserverdünnbar, lösemittel- und weichmacherfrei.



- **schnelltrocknend**
- **hohe Isolierwirkung**
- **strukturerhaltend, spannungsarm**
- **Renovier- und Isolierfarbe auf Alkydharzbasis**



Technische Angaben

Lieferform	weiß	Nassabriebbeständigkeit*	Klasse 2
Anwendungsbereich	innen	Kontrastverhältnis / Deckkraftklasse*	2 bei 6 m ² /l
Packungsgröße	5 l, 12,5 l	Glanzgrad*	matt < 10 E (85°)
Verbrauch [1]	6 m ² /l - 165 ml/m ²	Max. Korngröße*	fein < 100 µm
Spez. Gewicht	ca. 1,522 g/cm ³	Produkt-Code F+L	M-DF02
Lagerung [2]	kühl und trocken ca. 1 Jahr	EU-VOC-Grenzwert	(Kat. A/a): 30 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 30 g/l.
		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!

Zusammensetzung Alkyd-Dispersion, Titandioxid, Talkum, Kreide, Kaolin, Additive, Konservierungsmittel, (gemäß VdL) Methylisothiazolinon und Benzisothiazolinon

Einsatz- und Anwendungsangaben

Untergrund

Für jeden fachgerecht vorbehandelten Untergrund im Innenbereich geeignet. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, öl- und fettfrei sein. Untergründe sind entsprechend ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und entsprechend zu grundieren. In Extremfällen muss auf **Conti® Tolit® 2010** oder **ContiPur® Multigrund** zurückgegriffen werden. Vor Beschichtungsausführung ist die Eignung Material/Untergrund durch einen Probeanstrich zu prüfen und sicherzustellen, dass die gewünschten Anforderungen erfüllt werden. In schwierigen Fällen Beratung einholen; VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3.1.1 und die entsprechenden BFS-Merkblätter beachten

stark saugende Untergründe Stark saugende Untergründe mit **Conti® Uni Tiefgrund** oder **Conti® Puracryl Tiefgrund** einlassen.

nicht saugende Untergründe Nicht saugende Untergründe mit **Conti® Puracryl WP Grund** vorstreichen. Glatte, glänzende Flächen zuvor anrauen.

Materialtönung

Conti® Tolit® Aqua darf nicht getönt werden.

Materialeinstellung

Conti® Tolit® Aqua unverdünnt verarbeiten. Bei kontrastreichen Untergründen und/oder Flächen mit stärkeren Verunreinigungen ist ein Grund- und ein Deckanstrich auszuführen. Die Verarbeitung kann im Streich-, Roll- oder Spritzverfahren erfolgen. Zur Vermeidung von Ansätzen nass-in-nass in einem Zug beschichten. Bei Airlessverarbeitung mind. 0,5 mm Düsendurchmesser und Viskosität mit max. 10 % Wasser einstellen. Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5 °C.

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.coticcoatings.com - E-Mail: info@coticcoatings.com

Technische Informationen

Conti® Tolit® Aqua



Matte, wasserverdünnbare Spezial-Innenfarbe mit Isolierwirkung

Überarbeitung / Trockenzeit	Bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit nach 6 - 8 Stunden mit Conti's Beste überarbeitbar. Mit sich selbst oder anderen Dispersionsfarben nach 24 Stunden überarbeitbar, bei dunklen Farbtönen empfehlen wir den Einsatz des Produktes Conti® TeknoClean® . 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	Die Ausführung der Arbeiten ist unter Beachtung der aktuellsten Regelwerke sowie der entsprechenden aktuellsten Technischen Merkblätter durchzuführen. Durch Abtönung sind Abweichungen in den technischen Kenndaten möglich. Zur Vermeidung von Ansätzen das Material nass-in-nass auftragen. Bei Airless-Spritzauftrag Material gut aufrühren und durchsieben. Abzeichnungen durch Ausbesserungen in den Flächen hängen von vielen Faktoren ab und sind daher unvermeidbar (BFS-Merkblatt Nr. 25).
Besondere Hinweise	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. 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.
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/4005941043815 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