



Technische Information

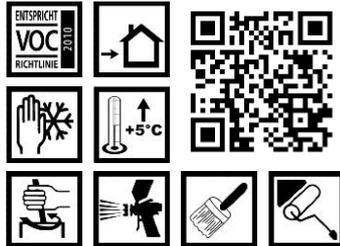
# Conti<sup>®</sup> Renolith<sup>®</sup>

Aromatenfreie, lösemittelhaltige Fassadenfarbe

## Produktbeschreibung

### Eigenschaften

Tuchmatte, lösemittelhaltige Fassadenfarbe auf Acrylatharzbasis für Anstriche im Fassadenbereich, wetterbeständig nach VOB, Teil C, DIN 18363. Unempfindlich gegen Schimmel-, Pilz- und Algenbildung, spannungsarmes Aufdrehen, gut diffusionsfähig, aromatenfrei, geruchsarm und schnelltrocknend.



- hohes Deck- und Füllvermögen
- für spannungsarme Fassadenanstriche
- Mattlackfarbe mit isolierender Wirkung
- isoliert Pflanzenrückstände-, Ruß-, Fett- und Wasserflecken



## Technische Angaben

<b>Anwendungsbereich</b>	außen	<b>Wasserdampf Diffusionsdichte*</b>	Klasse V3
<b>Lieferform</b>	weiß	<b>Durchlässigkeitsrate für Wasser*</b>	Klasse W3
<b>Packungsgröße</b>	18 kg	<b>Glanzgrad*</b>	matt
<b>Spez. Gewicht</b>	ca. 1,330 g/cm <sup>3</sup>	<b>Produkt-Code F+L</b>	M-PL01
<b>Verbrauch</b> [1]	170 – 350 g/m <sup>2</sup>	<b>EU-VOC-Grenzwert</b>	(Kat. A/c): 430 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 430 g/l.
<b>Lagerung</b> [2]	kühl und trocken ca. 1 Jahr	<b>Abfallschlüssel</b> [3]	17 07 01 (trocken), 08 01 11 (flüssig)
<b>Einstufung BSF 26</b>	Klasse B		

\* 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** Reinacrylharz  
(gemäß VdL)

## Einsatz- und Anwendungsangaben

### Untergrund

Die Untergründe müssen rissfrei, fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Salzen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinter- sowie Mehlkornschichten und sonstigen trennenden Substanzen, frei von Verfärbungen und verfärbenden Fremdeinschlüssen sein. 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.

**Efeu** Efeu soweit wie möglich entfernen. Die mit Efeufüßchen belasteten Stellen mit **Conti<sup>®</sup> Antipilz** vorbehandeln und mind. 12 Stunden trocknen lassen. Anschließend mit **Conti<sup>®</sup> Renolith<sup>®</sup>** einen Isolieranstrich auftragen. Je nach Untergrund zuvor grundieren.

**Neuputze** Neuputze, je nach Jahreszeit und Temperaturbedingungen, mind. 2 bis 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen.

Mineralische Leichtputze und Kalkputze CS I > 1,0 N/mm<sup>2</sup> (P Ic) mind. 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen.

**stark saugende Untergründe** Stark saugende Untergründe mit **Conti<sup>®</sup> Silco Grund LF** einlassen.

**nicht saugende Untergründe** 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](http://www.kluthe.com) - E-Mail: [info@kluthe.com](mailto: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](http://www.conticoatings.com) - E-Mail: [info@conticoatings.com](mailto:info@conticoatings.com)



## Technische Information

# Conti<sup>®</sup> Renolith<sup>®</sup>

### Aromatenfreie, lösemittelhaltige Fassadenfarbe

<b>Materialtönung</b>	Mit für lösemittelhaltige Materialien geeigneten Tönkonzentraten bis max. 5 % tönbar.
<b>Verarbeitung</b>	In der Regel zweimal unverdünnt auftragen. <b>Conti<sup>®</sup> Renolith<sup>®</sup></b> kann gestrichen, gerollt und gespritzt werden. Geeignet für Airless-Spritzauftrag (Düsendurchmesser mind. 0,5 mm). Bei kontrastreichen Untergründen und/oder Flächen mit stärkeren Verunreinigungen ist ein Grund- und ein Deckanstrich auszuführen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit (Nebelnässe) oder starkem Wind verarbeiten. Nicht unter +5 °C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur verarbeiten. Ggf. Netzplane am Gerüst anbringen. Vorsicht bei Gefahr von Nachtfrost.
<i>Grundbeschichtung</i>	Bei entsprechenden Untergründen und Werkzeugen dem Grundanstrich bis max. 4 % Verdünnung <b>Kluthe Lösini<sup>®</sup> 600</b> oder aromatenfreies Testbenzin zugeben.
<i>Zwischenbeschichtung</i>	Bei kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen, ggf. eine zusätzliche Zwischenbeschichtung, mit max. 4 % Verdünnung <b>Kluthe Lösini<sup>®</sup> 600</b> oder aromatenfreiem Testbenzin verdünnt, auftragen.
<i>Endbeschichtung</i>	Eine satte, gleichmäßige Beschichtung, mit max. 4 % Verdünnung <b>Kluthe Lösini<sup>®</sup> 600</b> oder aromatenfreiem Testbenzin verdünnt, auftragen.
<b>Überarbeitung / Trockenzeit</b>	Bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit nach einigen Stunden oberflächentrocken und nach 12 Stunden überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Bei kühler, feuchter Witterung und höheren Schichtdicken entsprechend längere Trockenzeit einhalten.
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Werkzeuge in den Arbeitspausen im Material oder unter Wasser aufbewahren. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Terpentin reinigen.

## Hinweise

<b>Besonders zu beachten</b>	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. 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). Nach der Verarbeitung können bei frühzeitiger Feuchtebelastung (Tau, Nebel oder Regen) Netzmittel / Emulgatoren aus der Beschichtung gelöst werden. Dies kann zu Ablaufspuren führen, die sich je nach Farbtonintensität unterschiedlich stark abzeichnen. Eine Qualitätsminderung des Produktes liegt nicht vor. In der Regel werden diese Effekte bei weiterer Bewitterung selbständig entfernt. Sichtbare Ablaufspuren in Bereichen, die nicht beregnet werden, müssen zeitnah abgewaschen werden. Insbesondere bei Dachuntersichten ist so zu verfahren, da die Emulgatoren nach längerer Trocknungsphase nur sehr schwer entfernbare sind.
<b>Besondere Hinweise</b>	Gewerbliche Bestimmung bei der Verarbeitung beachten (Rauchverbot und Verbot von offenem Feuer). Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Spritznebel nicht einatmen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten. Enthält 2-Methylpropylmethacrylat; kann allergische Reaktionen hervorrufen.
<b>Entsorgung</b>	Mit dem <b>REMA<sup>®</sup>-System!</b> 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 11) entsorgen.
<b>Technische Beratung</b>	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: <a href="mailto:awt@conticoatings.com">awt@conticoatings.com</a> oder Tel: +49 (0) 208 9948-156 Die aktuellste Fassung dieser technischen Information können sie über <a href="http://produkte.conticoatings.com/4005941040890">http://produkte.conticoatings.com/4005941040890</a> oder mit dem Smartphone (QR-Code scannen) aufrufen.

### 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](http://www.kluthe.com) - E-Mail: [info@kluthe.com](mailto: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](http://www.conticoatings.com) - E-Mail: [info@conticoatings.com](mailto:info@conticoatings.com)