

Technische Information

## Conti® Tekton® 10 Aqua

Dünnschichtige, wasserverdünnbare Holzlasur für den Innen- und Außenbereich



### Produktbeschreibung

#### Eigenschaften

Wasserverdünnbare Holzlasur auf Reinacrylatbasis für dekorative Anstriche auf Holzuntergründen im Innen- und Außenbereich, wie z. B. Fenstern, Türen, Parkett, Dielen, Möbeln, Holzhäusern, Verbretterungen oder ähnlichen Bauteilen sowie alten Kunstharzlasuren. Diffusionsfähig, wasserabweisend, wetterbeständig, hoher UV-Schutz (Ausnahme natur, siehe Verarbeitungshinweise), schnelltrocknend, geruchsarm, tropfgehemmt, seidenglänzend, hoch elastisch, blockfest, biozidfrei, umweltschonend und wasserverdünnbar sowie leicht zu verarbeiten.



- mit hohem UV-Schutz
- extrem wasserabweisend
- hoch elastisch und diffusionsfähig
- schützt Holz vor Witterungseinflüssen



### Technische Angaben

<b>Lieferform</b>	natur, esche, nussbaum, palisander, tanne, kiefer, teak, ebenholz, kalkweiß, eiche hell, kirschbaum	<b>Glanzgrad</b>	seidenglänzend
<b>Anwendungsbereich</b>	außen und innen	<b>Verfilmungs-temperatur</b>	mindestens +7 °C für Luft und Untergrund
<b>Packungsgröße</b>	0,75 l, 3 l	<b>Lagerung</b> [2]	kühl und trocken ca. 1 Jahr
<b>Verbrauch</b> [1]	80 - 120 ml/m <sup>2</sup>	<b>Produkt-Code F+L</b>	M-KH01
<b>Spez. Gewicht</b>	1,04 - 1,08 g/cm <sup>3</sup> je nach Farbton	<b>EU-VOC-Grenzwert</b>	(Kat. A/e Wb): 130 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 130 g/l.
		<b>Abfallschlüssel</b> [3]	17 07 01 (trocken), 08 01 12 (flüssig)

[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 Originalgebilde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen.

[3] Bitte weitere Informationen unter Hinweise/Entsorgung beachten!

**Bindemittelbasis** 100 % Reinacrylat-Dispersion

### Einsatz- und Anwendungsangaben

#### Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, öl- und fettfrei sein. Untergründe sind entsprechend Ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und entsprechend zu grundieren. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.

Die Holzfeuchtigkeit darf vor dem Anstrich nicht mehr als 20 % betragen. Spanplatten, Hartfaserplatten oder andere eventuell paraffin- oder formentrennmittelhaltige Oberflächen gut anschleifen. Ebenso alte Lackflächen, die eventuell Oberflächengleitmittel enthalten.

**rohes Holz** Rohe Hölzer im Außenbereich, die zur Bläuepilzbildung neigen, müssen vor der Behandlung mit **Conti® Tekton® IG** behandelt werden. Bei größeren Flächen von rohen Hölzern sollte unbedingt vor der Decklackierung ein Grundanstrich mit verdünntem **Conti® Tekton® 10 Aqua** angewendet werden, um die Saugfähigkeit zu reduzieren und die fleckenfreie Lasur zu ermöglichen.

Bei tropischen oder gerbstoffreichen Hölzern, die zu Verfärbungen durch Holzinhaltsstoffe führen können (wie bei Eiche, Merbau und anderen), muss z. B. bei heller oder weißer Lasur unbedingt mit **ContiPur® Multigrund** grundiert werden. Raue Hölzer in Faserichtung mit 240er Schleifpapier glätten. Vor dem zweiten Anstrich ist ein Zwischenschliff erforderlich, z. B. mit Kunststoff-Schleifvlies.

#### Materialtönung

Über **Conti ProfiColor®**; vorhandene Grundtöne können in jedem Verhältnis miteinander zur Farbtonfindung gemischt 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](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® Tekton® 10 Aqua



Dünnschichtige, wasserverdünnbare Holzlasur für den Innen- und Außenbereich

**Materialeinstellung** Das Material ist verarbeitungsfertig eingestellt. Vor Gebrauch gut aufrühren und nach Gebrauch wieder gut verschließen.

**Verdünnung** Ggf. mit max. 10 % Wasser

**Verarbeitung** Streichen, rollen oder spritzen. Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5 °C. Nicht bei extrem hoher Luftfeuchtigkeit (Nebelnässe), Regen oder bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Vorsicht bei Gefahr von Nachtfrost. Die alleinige Verwendung des Farbtons Natur im Außenbereich bietet keinen UV-Schutz, daher diesen Farbton immer nur in Kombination mit anderen Farbtönen verarbeiten.  
Zum Streichen Pinsel mit langhaarigen Mischborsten aus Acrylfaser und Naturborsten verwenden. Der Rollauftrag kann mit üblichen, kurzhaarigen Lammfellrollen, geflockten Moos- und Mohairrollen erfolgen. Der Roll- und Streichauftrag sollte unverdünnt ausgeführt werden. Beim Spritzauftrag kann je nach Gerät und Düse bis zu 10 % Wasser zugesetzt werden. Ideale Verarbeitungstemperatur bei 15 - 25 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 40 - 70 %. Bei höherer Luftfeuchtigkeit, besonders in Räumen mit größeren, beschichteten Flächen und schlechter Belüftung, kann die Trocknung wesentlich verzögert werden. Achtung: Keine Staubbindetücher verwenden.

Trockenzeiten	staubtrocken	griffest	überstreichbar	belastbar
	0,5 Std.	nach 1 - 2 Std.	ca. 2 Std.	nach ca. 1 Woche

Bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit. Bei kühler, feuchter Witterung entsprechend längere Trockenzeit einhalten.

**Reinigung der Werkzeuge** Werkzeuge in den Arbeitspausen im Material oder unter Wasser aufbewahren. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Trockene Farbreste können mit **Lösol® 2010** angelöst und mit klarem Wasser ausgewaschen werden.

### Hinweise

**Besonders zu beachten** VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, entsprechende BFS-Merkblätter, entsprechende EU-Sicherheitsdatenblätter!  
In schwierigen Fällen Beratung einholen.

**Sicherheit** Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Direkter Kontakt mit den Augen und der Haut ist zu vermeiden. Spritzer auf der Haut sofort gründlich mit geeignetem Handreiniger abwaschen. Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Behälter dicht geschlossen halten und den Inhalt nicht mit anderen Produkten zusammenbringen. Nicht in die Umwelt gelangen lassen. Bodenflächen bei Anwendung abdecken.

**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](mailto:awt@conticoatings.com) oder Tel: +49 (0) 208 9948-156  
Die aktuellste Fassung dieser technischen Information können sie über <http://produkte.conticoatings.com/4005941043211> 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](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)