

### Holzdeckfarbe,

#### Deckende Beschichtung für Holz

Auf Basis wasserbasierter Bindemittel, tropf- und spritzgehemmt

**Art.-Nr.: A 0301** (Weiß und deckend farbig)

**Spezifikation:** Deckende Zwischen- und Endbehandlung, wasserbasiert für Holz im Innen- und Außenbereich, Holzhaus (Blockbohlen und Verbretterungen), wenn konstruktiver Holzschutz erfüllt ist (Wasser muss ablaufen), Fachwerk, Gebälk, Balkone, Fassadenverkleidung, Bauelemente. Diffusionsoffen, dauerhafter Feuchteschutz. Hervorragend wetterbeständig. Sehr guter UV-Schutz. Umweltfreundlich und geruchsneutral. Schnelltrocknend. Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen, elastisch. Sehr gut deckend in 1-2 Anstrichen. Wetterbeständig nach VOB, Teil C, DIN 18363. Bei begehbaren Flächen ist die Haltbarkeit eingeschränkt. Bei begehbaren Flächen ist die Haltbarkeit eingeschränkt.

**Besondere Merkmale:** Bildet einen hohen und deckenden Film. Ideal geeignet wenn hohe Schichtstärken gewünscht sind und hohe Deckkraft. Anwendbar bei Bauteilen die gegen das Eindringen von Wasser geschützt werden können (konstruktiver Holzschutz). Hoher UV-Schutz, hilft für lange Zeit den Farbton unverändert zu halten und den Abbau der Beschichtung zu bremsen.

Angenehm in der Verarbeitung und im Geruch, den Sie kaum verspüren. Vielfache Überprüfung und Rückäußerung von Kunden sagen aus, dass es bei frisch gestrichenen Hölzern nicht unangenehm riecht.


Nachhaltigkeit durch hohe Qualität und Produktion im geschlossenen Kreislauf.

Hergestellt mit energetisiertem und revitalisiertem Wasser und somit der Kraft von frischem Quellwasser. Tests zeigen, dass dieses Wasser keimfreier und bewuchsfreier bleibt. Das fördert die Hygiene. Lesen Sie dazu unseren Kurzbericht „Wasser ist Leben“.

**Anwendung:** Verarbeitung durch Streichen, Rollen, Spritzen.

**Konservierung:** Ohne Zugabe von Bioziden.

Unsere gezielte Rohstoffauswahl erübrigt die übliche Ausrüstung gegen Bakterien, Schimmel, Pilzbefall und Fäulniserreger.

<b>Selbstimmunisierend ❖ Natürlich ❖ Mineralisch</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Für den Profieinsatz konzipiert</li><li>✓ Keine krebserregende Inhaltsstoffe</li><li>✓ Frei von Isothiazolinonen - frei von Mikroplastik</li><li>✓ Völlig unschädlich für Mensch und Tier</li><li>✓ Aktiver Schutz für Umwelt, Gewässer, Erdreich durch die bewusste Vermeidung von Giftstoffen</li><li>✓ TÜV-LGA geprüft nach DIN EN 71-3, geeignet für Kinderspielwaren</li></ul>	 <p>Protective shield die natürliche Immunisierung</p>

### **Technische Hinweise:**

Auftragsverfahren: Pinsel, Rolle oder Spritzgeräte

Glanzgrad: Seidenmatt.

Verarbeitungstemperatur: Nicht unter +8° C (Material-, Umluft- und Raumtemperatur)

**Lieferform/Farbton:** Weiß und deckende Bunttöne aus Fächer:

Design Collection 3 (Deckfarbe).

**Untergrund:** Holz

**Vorbehandlung im Außenbereich:**

- Untergrund Holz: Voranstrich mit Holzimprägnierung, farblos, bei Bedarf. Bei gewünschter Isolierwirkung Voranstrich mit Holzisolierfarbe, weiß.

**Vorbehandlung im Innenbereich**

- Untergrund Holz: Deckfarbe Universal kann direkt aufgetragen werden.

**Weiterbehandlung:** Mehrfachanstrich mit Holzdeckfarbe ist möglich. 2- 3 Anstriche sind ausreichend. Wenn eine farbige Oberfläche gewünscht ist, kann die Holzdeckfarbe in beliebigen Farbtönen angewendet werden.

**Verbrauch:** ca. 80- 150 ml/m<sup>2</sup> je nach Untergrund

**VOC:** Kat. D / Basis Wb / Max Wert 130 g/L / IST Wert 33 g/L

**Verarbeitungshinweise:**

Verarbeitungskonsistenz: Unverdünnt

Reinigung der Werkzeuge: Mit Wasser wenn die Farbe noch frisch ist oder mit Verdünner 140/1400

Reinigung der Auftragsanlagen: Mit Wasser durchspülen, vor längeren Pausen (Wochenende) mit Lösemittel nochmals nachreinigen

Verarbeitungstemperatur: Nicht unter 8° C ( Material und Raumtemperatur )

Trocknung bei Normalklima: +20°C, 65-75 % relative Luftfeuchte je nach Auftragsstärke und Temperatur, 1-2 Stunden

Allgemeiner Hinweis: Vor Gebrauch und nach längeren Pausen umrühren, Oberfläche muss sauber, trocken, fett- und wachsfrei sein

**Weitere Verarbeitungshinweise:** Trockenrisse des Holzes sorgfältig behandeln. Nicht in der prallen Sonne verarbeiten. Untergründe müssen fest, sauber und tragfähig sein. Lose anhaftende Materialien entfernen, stark verwitterte Holzoberflächen abbürsten und evtl. mit Holzimprägnierung vorstreichen und gut trocknen lassen. Räume während und nach der Verarbeitung gut belüften.

**Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:** Keine Kennzeichnung

**ADR/GGVS:** Kein Gefahrgut

**Deklaration Inhaltsstoffe:** Energetisiertes Wasser (revitalisiert), wässrige Dispersion (Lösemittelfrei), Calciumcarbonat, Quarzsand, Titandioxid, Talkum, Barytmehl, Pigmente, Mineralienmischung.

**Sicherheitshinweise:** Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen und Vorschriften der zuständigen Berufsgenossenschaft zu beachten. Sicherheitsrelevante Daten, sowie Hinweise zur Entsorgung bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

**Lagerung:** Im Originalgebinde nicht unter +8°C sowie nicht längere Zeit über +30°C lagern und transportieren, gut verschließen. Im unangebrochenen Originalgebinde 1 Jahr lagerfähig. Anbruchgebinde bald aufbrauchen.

**Liefergebinde:**

1 Liter Dose

2,5 Liter Eimer

5 Liter Eimer

5 Liter Bag in a Box

# Technisches Merkblatt

Holzdeckfarbe

Art.-Nr.: A 0310



Version: 2021/04 Seite 3 von 3

## Service:

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit unverbindlich zur Verfügung.

**Tel.:** + 49 (6384) 9938-123

**Fax:** + 49 (6384) 9938-112

**E-Mail:** [sales@rhenocoll.com](mailto:sales@rhenocoll.com)

Diese Angaben sind unverbindlich und beruhen auf Erfahrungen in der Praxis, sowie den bei uns durchgeführten Versuchen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der neuesten BGH-Rechtsprechung. Wir empfehlen in jedem Falle die Durchführung eigener Versuche, da wir auf die Vielfalt der Werkstoffe und auf deren Verarbeitung keinen Einfluss haben. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk. Es gelten in jedem Falle unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit.