



LIGNOCOLOR  
— DIE FARBENMANUFAKTUR —

ECHT GUTER  
**BUNT  
LACK**

Deklaration - Anwendung - Hinweise

## Produktbeschreibung



Produktart

1-Komponentiger, selbstvernetzender Wasserlack auf Acrylatbasis



Farbton

Diverse



Glanzgrad

matt, glänzend

## Verarbeitungshinweise



Vorbehandlung

Die Oberfläche sollte sauber, fett-, wachs- und silikonfrei sein. Der Untergrund sollte vorab überprüft werden um zu sehen ob dieser tragfähig ist. Ein Anschliff der Oberfläche kann dann ggf. die Haftung des Anstrichs verbessern.



Verarbeitung/  
Auftragsmenge

**Vor Anwendung unbedingt gut aufrühren! Wir empfehlen einen kleinen Probeanstrich um zu überprüfen ob die Oberfläche tragfähig ist.** Nach der Materialentnahme das Gebinde immer wieder gut verschließen, um den Inhalt vor Antrocknung/Hautbildung zu schützen. Die Oberfläche sollte sauber, fett-, wachs- und silikonfrei sein. Der Buntlack wird am besten mit einem Flachpinsel oder einer Schaumstoffrolle aufgetragen und sollt dann ca. 2- 6 Stunden bei Raumtemperatur trocknen. Die Trocknungszeit hängt stark von den Umgebungsbedingungen ab und kann dadurch stark variieren. Je nach gewünschtem Lackiereffekt kann anschließend eine zweite oder dritte Schicht des Buntlacks aufgetragen werden. Um ein Aufstellen der Holzfasern zu vermeiden, sollte nach der ersten Schicht ein leichter Zwischenschliff mit z.B. einer feinen 240 er Körnung erfolgen.

**Achtung:** Wasserlacke und -Farben können mit den Inhaltsstoffen des Holzes reagieren (besonders flüssige Versiegelungen) und bei hellen Deckanstrichen Verfärbungen verursachen. Wir empfehlen deshalb einen Probeanstrich zu machen und bei kritischen Hölzern, wie z.B. massive Eiche, den Sperrgrund vorher aufzutragen.



Trocknung bei  
Normalauftrag  
und -Klima

Die Trockenzeit zwischen den Lackschichten beträgt ca. 2 - 6 Stunden bei 23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit. Danach kann ein Lackzwischen Schliff mit 400er Körnung erfolgen.



Reinigung der  
Werkzeuge

Werkzeuge können unmittelbar nach dem Benutzen mit Wasser gereinigt werden, angetrocknete Lackreste können nur mit Aceton entfernt werden.



Hinweise

**Vor Anwendung unbedingt gut aufrühren bzw. aufschütteln!** Nach der Materialentnahme das Gebinde immer wieder gut verschließen. Wir empfehlen bei dem Schleifen eine Staubmaske zu verwenden und den Lack in einem gut belüfteten Raum aushärten zu lassen. VOC-Gehalt: Dieses Produkt enthält max. 60 g/L VOC. Auch bei Verarbeitung von schadstoffarmen Beschichtungssystemen sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Dieses Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes und daher nicht kennzeichnungspflichtig. Produktreste nicht in Grundwasser, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Restlos entleerte Gebinde können zum Recycling gegeben werden. Produktreste bei den zuständigen Sammelstellen abgeben. Abfallverzeichnis Verordnung (AVV): 08 01 12. Dieses Produkt darf nicht in die Hände von Kindern gelangen! Vor Frost schützen. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. 24h Hotline +49 (0) 551 19240.



Verbrauch

1L für ca. 8 - 11 m<sup>2</sup> je Nassauftrag



Lagerung

Optimal zwischen 15 und 25 °C, frostfrei ca. 1 Jahr

## Technische Beratung: Verwendung und Verarbeitung

Unsere technische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Bei Neuauflage verlieren vorangegangene Merkblätter ihre Gültigkeit. Unsere Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie auf Anfrage.



02597 245930



[info@lignocolor.de](mailto:info@lignocolor.de)



Lignocolor GmbH  
Marie-Curie-Straße 2 48308 Senden  
[www.lignocolor.de](http://www.lignocolor.de)