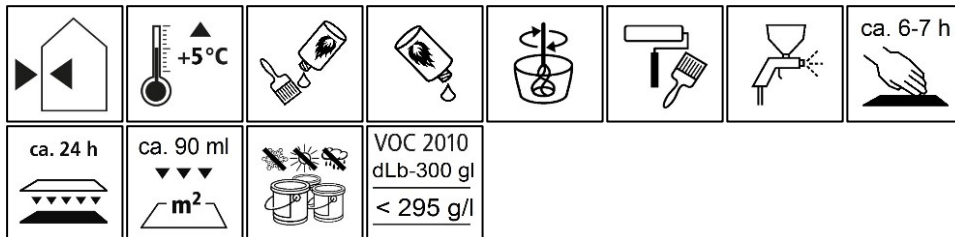


## Glanzcolor Buntlack

### Anwendungsbereich

Außen und innen. Auf grundierte Holz- und Metallflächen, z.B. auf Fenster, Türen, Zargen, Geländer usw.



### Konformität/Überwachung



### Art des Werkstoffes

Hochglänzender, langöliger Kunstharzlack

### Farbton

Weiß, altweiß, 17 RAL-Töne

### Glanzgrad

Hochglänzend

### Bindemittelbasis

Langöliges Alkydharz, PUR-vergütet

### Spez. Gewicht

Ca. 1,1 +/- 0,2 g/cm<sup>3</sup>, je nach Farbton unterschiedlich

### Eigenschaften

Wetterbeständig, lichtecht, glanzstabil, leichte Verarbeitung, idealer Verlauf, füllkräftig, Hoch abrieb- und schlagfest. Gute Deckkraft. Verarbeitungsfertig eingestellt

### Gutachten/Zulassung

Zulassung gemäß Schiffsausrüstungsrichtlinie 2014/90/EU.

### Geeignete Abtönpaste

Untereinander mischbar und tönbar über ZERO MiX

### Trockenzeit

Bei + 23 °C Luft- und Untergrundtemperatur und ca. 50 % relativer Luftfeuchte nach 6 - 7 Stunden staubtrocken und nach 24 Stunden überstreichbar. Höhere Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verlängern die Trockenzeiten.

### Verarbeitungsart

Streichen, rollen, spritzen


### Spritzauftrag

Airless + Aircoat

Düsengröße Inch: 0,009 - 0,011

Spritzwinkel: 40 - 80°

Spritzdruck bar: ca. 150

<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund. Kann bei geringer Luftfeuchtigkeit auch bei geringeren Temperaturen verarbeitet werden.
<b>Materiaverbrauch</b>	Ca. 90 ml/m <sup>2</sup>
<b>Schichtstärke</b>	30 - 40 µm Trockenfilmstärke je Anstrich
<b>Lagerung</b>	Trocken, kühl, jedoch frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen. Entzündlich!
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Sofort nach Gebrauch mit Terpentinersatz
<b>Verpackung</b>	375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l Blechgebinde
<b>Systemaufbau</b>	Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363
<b>Untergrundvorbereitung</b>	<p>Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Nicht tragfähigen Altanstrich restlos entfernen. Schadhafte Holz auswechseln. Intakte Altanstriche anlaugen und matt schleifen. Schadhafte Holz auswechseln. Neues Nadelholz, rohe Holzstellen im Außenbereich mit ZERO Dekosan Imprägnier-Lasur HS imprägnieren. Ast- und Kienstellen entharzen und isolieren. Öl- und harzhaltige Hölzer mit Nitroverdünnung auswaschen. Bei Holzuntergründen das BFS-Merkblatt Nr. 18 beachten.</p> <p><u>Geeignete Spachtelmasse</u> Lackspachtel, KH-Spachtel. Außen nur fleckspachteln, mit für außen geeignete Spachtelmasse</p>
<b>EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt</b>	Kategorie: dLb-300 g/l (2010), dieses Produkt enthält ≤ 297 g/l VOC
<b>Anmerkungen</b>	<p>In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten!</p> <p> EG-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B) und Konformitätserklärung (DoC) sowie ggf. U.S. Coastguard-Nr. beachten.</p> <p>Pulverbeschichtungen, Coil Coating-Beschichtungen und ähnliche kritische Untergründe mit ZERO PUR-Haftgrund grundieren.</p> <p>Feuchte bzw. nicht vollständig abgebundene Untergründe können zu Schäden, wie z.B. Haftstörungen, Blasenbildungen und Rissen, in der nachfolgenden Beschichtung führen.</p> <p>Bei der Verwendung von schwach deckenden Farbtönen, wie rot, orange, gelb usw., empfehlen wir eine Grundbeschichtung im abgestimmten, vollabdeckenden Farbton. Darüber hinaus können über den Regelaufbau hinaus zusätzliche Anstriche erforderlich sein.</p> <p>Bei intensiven und dunklen Farbtönen kann an der Beschichtungsoberfläche ein Temporär-Pigmentabrieb entstehen.</p> <p>Fehlendes Tageslicht (mangelnde UV-Strahlung), Wärme und chemische Einflüsse, z.B. Ammoniakdampf aus Reinigungsmitteln, Klebe-, Anstrich- oder Dichtstoffen, können bei weißen oder hellen Farbtönen zu einer Vergilbung der Oberfläche führen. Diese ist bei Alkydharzprodukten materialtypisch und stellt keinen Produktmangel dar (siehe auch BFS-Merkblatt Nr. 26).</p>

Bei der Beschichtung mit anstrichverträglichen Dichtstoffen, z.B. Acryl Dichtungsmasse, können aufgrund höherer Elastizität Risse im Anstrichmaterial auftreten. Es kann auch zu Verfärbungen in der Beschichtung kommen. Im Einzelfall sind Eigenversuche zur Beurteilung durchzuführen.

Lackierungen nicht in Kontakt mit weichmacherhaltigen Kunststoffen, z.B. Dichtprofilen und Dichtstoffen, etwa im Fensterbereich, bringen.

Bei niedrigen Temperaturen, höherer Luftfeuchtigkeit und hohen Aufbringmengen verzögert sich die Trocknungszeit.

Bei der Beschichtung maßhaltiger Bauteile muss die Innenseite genauso dampfdicht wie die Beschichtung auf der Außenseite sein, um das Feuchtigkeitsgleichgewicht im Holz nicht zu stören. Bei Nichtbeachtung kann dies zu Anstrichschäden führen.

Für großflächige Anwendung im Innenbereich, z.B. Decken und Wände, empfehlen wir wegen des materialtypischen Geruchs von Alkydharzlacken den Einsatz von wasserverdünnbaren Lacksystemen, wie z.B. ZERO Aqua Lacke.

Innenflächen von Möbeln und Schränken wegen möglicher Geruchsbelästigung nicht mit lösemittelverdünnbaren Beschichtungsstoffen bearbeiten.

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Empfehlungen sein. Die außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und Untergrundbeschaffenheiten schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfall empfehlen wir ausreichende Eigenversuche an Ort und Stelle durchzuführen.