

## Technische Informationen

# Vorlack

Werkstoff	Beschichtungstechnische Eigenschaften	Allgemeines
<p><b>Art des Werkstoffes:</b> Matter, aromatenfreier, gut deckender, füllender und wetterbeständiger Vorlack / Schnellschlieflack. Eine hervorragende Schleifbarkeit und schnelle Überarbeitung zeichnen ihn aus. Blei- und Chromatfrei nach DIN 55944.</p> <p><b>Anwendungsbereich:</b> Einsetzbar als Vorlack oder Schnellschlieflack im Innen- sowie im Außenbereich auf Holzwerkstoffen und verschiedenen Holzuntergründen.</p> <p><b>Farbton:</b> weiß</p> <p><b>Abtönbarkeit:</b> Der Einsatz von Universalabtönpasten, z.B. Mixol ist nicht zulässig.</p> <p><b>Verdünnung:</b> Verarbeitungsfertig. Eine Verdünnung ist nicht vorgesehen.</p> <p><b>Glanzgrad:</b> ≤ 10 E. / 85° Winkel</p>	<p><b>Verarbeitung:</b> Verarbeitungsfertige Einstellung. Unverdünnt streichen, rollen oder spritzen. Eine Überarbeitung mit einer Deckbeschichtung (z.B. MalerPlus Seidenglanzlack oder Hochglanzlack) ist notwendig. Bei unbekanntem Untergründen ist eine Testfläche anzulegen.</p> <p><b>Spritzdaten-Richtwerte:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Airless</b>, unverdünnt; Düsengröße: 0,008 - 0,011 inch Arbeitsdruck: 160 bar</li> <li>- <b>Air-Coat</b> (Luftunterstütztes Airless), unverdünnt; Düsengröße: 0,009 - 0,013 inch Arbeitsdruck: ca. 50 - 60 bar Luft 3 - 4 bar</li> </ul> <p><b>Untergrund:</b> Muss sauber, trocken, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363, sowie das jeweilige BFS-Merkblatt. Die maximal zulässige Holzfeuchte darf 15% nicht übersteigen. Bei Holzpaneel Verkleidungen könnte es durch Dimensionsveränderungen zu Fehlstellen im Nutbereich kommen.</p> <p><b>Verbrauch:</b> ca. 100 ml/m<sup>2</sup> bei einmaligem Auftrag. Genauere Werte sind am Objekt zu ermitteln.</p> <p><b>Verarbeitungstemperatur:</b> Nicht bei Temperaturen (Luft- und Beschichtungssoberfläche) unter +8°C verarbeiten.</p> <p><b>Trocknung:</b> Bei 20°C / 60% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 2 - 3 Stunden Staubtrocken. Nach ca. 16 Stunden überarbeitbar. Veränderte Temperaturen haben Einfluss (Verkürzung/Verlängerung).</p> <p><b>Reinigung der Werkzeuge:</b> Werkzeuge sind sofort nach Gebrauch mit aromatenfreier Verdünnung, Testbenzin oder Universalverdünnung zu reinigen. Spritzgeräte besonders sorgfältig reinigen.</p>	<p><b>Lagerung:</b> Kühl aber frostfrei. Gebinde gut verschlossen halten. Im Originalgebinde 1 Jahr lagerstabil (siehe Gebindedeckel).</p> <p><b>Verpackung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2,50 l. Blechgebinde</li> <li>- 0,75 l. Blechgebinde</li> </ul> <p><b>VOC-Grenzwert:</b> 2010 für Kategorie d(lb): 300 g/l. Produkt enthält ≤ 300 g/l VOC.</p> <p><b>Produktcode:</b> <b>GiSCode</b> BSL 20</p> <p><b>Sicherheitshinweise:</b> Sicherheitsratschläge, Kennzeichnung und Entsorgungshinweise, entnehmen Sie bitte dem gültigen EG-Sicherheitsdatenblatt.</p> <p><b>Hinweis:</b> Holzflächen sind Wartungsflächen. Regelmäßige Kontrollen sind notwendig um Schäden zu vermeiden. Wir empfehlen daher eine ständige Kontrolle und Beurteilung um auftretende Mängel sofort fachgerecht beseitigen zu lassen.</p>



Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Stand: **August 2021**