

## Technische Informationen

# Venti

Werkstoff	Beschichtungstechnische Eigenschaften	Allgemeines
<p><b>Art des Werkstoffes:</b> Deckender, seidenglänzender, wetterbeständiger Ventilationslack auf Lösemittelbasis. Aromatenfreie, ventilierende Grund-/ Zwischen- und Schlussbeschichtung.</p> <p><b>Anwendungsbereich:</b> Auf begrenzt maßhaltigen und maßhaltigen Hölzer wie Dachuntersichten, Fassadenverkleidungen, Holzgeländer/-fenster/ -läden/ -türen oder Fachwerkbalken. Für den Innen- und Außenbereich.</p> <p><b>Farbton:</b> weiß</p> <p><b>Abtönbarkeit:</b> Bei Einsatz von Universalabtönpasten, z.B. Mixol. Beachten Sie bitte die technischen Merkblätter der jeweiligen Hersteller.</p> <p><b>Verdünnung:</b> Verarbeitungsfertig. Eine Verdünnung ist nicht vorgesehen.</p> <p><b>Glanzgrad:</b> ca. 25 E. / 60° Winkel</p>	<p><b>Verarbeitung:</b> Verarbeitungsfertige Einstellung. Unverdünnt streichen, rollen oder spritzen. Rohes Holz im Außenbereich sollte zuvor mit MalerPlus Holzschutzgrund (Bläueschutz) grundiert werden. Ein zweimaliger Beschichtungsaufbau mit Malerplus Venti ist notwendig. Ein dreimaliger Aufbau ist empfehlenswert. 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>, unverdünnt; Düsengröße: 0,009 - 0,013 inch Arbeitsdruck: 50 - 60 bar und 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. Bei Kontakt mit weichmacherhaltigen Produkten (Tür- und Fensterdichtungen) ist eine Unbedenklichkeit des Dichtprofilherstellers einzuholen oder eine Testfläche zu erstellen.</p> <p><b>Verbrauch:</b> ca. 110 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 Beschichtungsoberfläche) 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. Durchgetrocknet nach ca. 16 - 20 Stunden. 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. (Gehalt siehe Gebindedeckel)</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**