



# FARBEN PARTNER

## FarbenPartner VENTI 3-S

**Außen und Innen**  
**Feuchtigkeitsregulierend, seidenglänzend**

TECHNISCHES MERKBLATT NR: FP617

### Produktbeschreibung

<b>Werkstoffart:</b>	Ventilierendes Anstrichsystem
<b>Anwendungsbereich:</b>	Grund-, Zwischen- und Deckanstrich auf Holz. Farbenpartner Venti 3 in 1 eignet sich besonders als Anstrichsystem für Fenster. Venti 3 in 1 kann auch als Anstrich auf grundierten Metallen eingesetzt werden. Für großflächige Anwendung im Innenbereich empfehlen wir die geruchsarmen Produkte Farbenpartner Satin-W.
<b>Produkteigenschaften:</b>	Leicht zu verarbeiten. Mit hoher Deckkraft und guter Kantenabdeckung. Der Film bleibt elastisch, wodurch eine hohe Witterungsbeständigkeit gegeben ist. Die ventilierende Eigenschaft bewirkt, dass sich hohe Holzfeuchtigkeit langsam verringert.
<b>Farbtöne:</b>	Basis-Lacke
<b>Packungsgrößen:</b>	Base A: 705 ml, 2,35 l Base C: 675 ml, 2,25 l

### Technische Daten

<b>Bindemittelbasis:</b>	Alkydharz
<b>Pigmentbasis:</b>	Titandioxid und spez. Extender
<b>Dichte:</b>	Ca. 1,300 g/cm <sup>3</sup>
<b>Glanzgrad:</b>	Seidenglänzend
<b>Abtönfarben:</b>	Im Farbenpartner Mischsystem vielfältig nach RAL, NCS u. v. Farbfächern zusätzlich abtönbar. Fertiggebinde: 0,750 ml und 2,50 Liter Gebinde
<b>Viskosität:</b>	Ca. 40 – 50 sec. DIN 6 mm bei 20°C
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	Für Objekt und Umluft über + 5°C
<b>Trocknung:</b>	(23°C 60 % rel. Luftfeuchtigkeit) staubtrocken: nach 5 – 6 Stunden durchgetrocknet: über Nacht Bei Temperaturen unter + 5°C und / oder bei Luftfeuchtigkeit über 80 % kann es zu Störungen der Filmbildung kommen.
<b>Ergiebigkeit:</b>	ca. 10 – 12 m <sup>2</sup> /l



# FARBEN PARTNER

## Verarbeitungstechnische Beschreibung

<b>Untergrundvorbereitung:</b>	<p>Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von trennenden Substanzen (Öl, Fett, Wachs) sein.</p> <p><u>Rohes Holz außen</u> ggf. mit einem Holzschutzgrund / Woodprimer grundieren (Feuchtigkeitsgehalt max. 20 %).</p> <p><u>Feste und unbeschädigte Altanstriche</u> reinigen und leicht anschleifen.</p> <p><u>Gerissene und abblätternde Altanstriche</u> müssen restlos entfernt werden.</p> <p>Nach Reinigung des Untergrundes kann der Anstrich wie bei rohem Holz erfolgen.</p> <p><u>Metalle</u> sind mit einem Jansen Rostprimer u grundieren. Außen 2 x, innen 1 x.</p> <p>Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Wissenschaft und Technik entsprechen.</p>
<b>Anstrichaufbau:</b>	<p>FarbenPartner Venti 3-S wird streichfertig geliefert.</p> <p>Grundanstrich mit Venti 3-S. Vor dem Zwischen- und Deckanstrich muss eine Reduzierung des Feuchtigkeitsgehalts auf 15 % abgewartet werden.</p> <p>Zwischen- und Deckanstrich mit Venti 3-S</p> <p><b>Vor Verarbeitung Probeanstrich durchführen.</b></p>
<b>Schlussbeschichtung:</b>	<p>Für eine glänzende Oberfläche als Deckanstrich Glanzcolor verwenden.</p>
<b>Auftragsarten:</b>	<p>Streichen: Zum Streichen Pinsel mit Naturborsten einsetzen.</p> <p>Rollen: Zum Rollen kurzflorigen Roller verwenden.</p>
<b>Reinigung der Werkzeuge:</b>	<p>Mit Terpentin-Ersatz oder Universal-Verdünnung</p>
<b>Lagerung:</b>	<p>Kühl, trocken und frostfrei. Anbruchgebände gut verschließen und kurz stülpen.</p>
<b>VOC-Wert:</b>	<p>EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/d): 300 g/l VOC (2010). Dieses Produkt enthält max. 300 g/l VOC.</p>

Die Technischen Informationen wurden nach dem neuesten Stand der Technik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartigen Gesichtspunkten erfordert. Die Empfehlungen entbinden den Kunden nicht davon, die Produkte der Lieferfirma auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.