



**Technisches**

Seite 1 von 4

**Merkblatt 01/25**

# Nova Versiegelung

---

Anwendungsbereich:	Hochabriebfester, Schutzlack auf Wasserbasis zur Versiegelung von bereits beschichteten Untergründen mit unserem 4 in 1 Lack, wie Fliesen, Holz, Metall im Innenbereich.
Produkteigenschaften:	Schnelltrocknend, geruchsmild, erstklassiger Verlauf. Gute Reinigungsbeständigkeit.
Farbtöne:	Farblos
Packungsgrößen:	750 ml

---

## Technische Daten

Bindemittelbasis:	Spezial Acrylatdispersion
Dichte:	Weiß: Ca. 1,260 g/cm <sup>3</sup>
Glanzgrad:	Seidenmatt, Matt
Viskosität:	Farblos: Ca. 45 sec. DIN 6 mm bei 20 °C
Verdünnungsmittel:	Wasser.
Verarbeitungstemperatur:	Für Objekt und Umluft über + 5°C. max. 25°C. Das Lackmaterial sollte sich von der Temperatur her dem
Trocknung:	(23 °C max. 60 % rel. Luftfeuchtigkeit Staubtrocken: Nach 1 Stunde Überlackierbar: 3 – 4 Stunden  Vollbelastbar: nach 3 Tagen Die Werte können je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit stark abweichen.
Ergiebigkeit/Verbrauch	Ca. 10-12 m <sup>2</sup> /ltr
GISCODE für Beschichtungsstoffe:	BSW30

---

## Verarbeitungstechnische Beschreibung



## Technisches

Seite 2 von 4

### Merkblatt 01/25

Untergrundvorbereitung: Der zu versiegelnde Untergrund darf nicht mit alkalischen Reinigungsmitteln vorbehandelt werden. Bitte nur klares Wasser benutzen.

Holz, Fliesen und Metall: Die Versiegelung sollte erst 48 Stunden nach dem letzten Anstrich von Nova 4 in 1 Lack gestrichen werden. Hierzu vorher nicht anschleifen.

Anstrichaufbau: Zur Versiegelung von bereits beschichteten Untergründen mit unserem 4 in 1 Lack:

Besonderheiten: Bitte beachten, dass auch farblose Anstriche eine geringe Eigenfärbung besitzen.

Auftragsarten: Rolle: Profifarbwalze  
Pinselfinish: Finish Pinsel  
Spritzen: Mit max. 10 % Wasser verdünnen, max. Naßfilmdicke 200 µ.

### Angaben zum Spritzen



Art	Wasserzugabe	Materialdruck (-menge)	Luftdruck (-menge)	Düse	Pistolenkennung
XVLP	10 %	6 - 7	12	S.4.1	gelb
Aircoat	0 %	160 bar	1,5 bar	11/40	///
Airless	0-5 %	210 bar	///	410	///



## Technisches

Seite 3 von 4

### Merkblatt 01/25



Art	Wasserzugabe	Materialdruck (-menge)	Luftdruck (-menge)	Düse
Easymax WP II	0 %	10	///	309
Aircoat	0 %	140 bar	1 bar	310
Airless	0 %	220 bar	///	410

Pistolenfilter: 100 Masch  
 Filterkontrolle alle 4 Arbeitsstunden

Art	Wasserzugabe	Materialdruck (-menge)	Luftdruck	Düse
Hochdruck	10 %	///	3-4 bar	1,3 – 1,5 mm
Finecoat	10 %	///	0,48 bar	1,8 mm

**Wichtig: Hohe Luftfeuchte vermeiden, da darunter die Isolierwirkung leidet. Stets für gute Belüftung sorgen.**

Reinigung der beschichteten Flächen

Fliesen: Früheste Reinigung mit klarem Wasser: nach 3 Tagen. Früheste Reinigung mit Badreiniger: nach 7 Tagen. Badreiniger sind vorab an unauffälliger Stelle auf Eignung zu prüfen. Einwirkzeit auf keinen Fall länger als 10 Minuten.

Reinigung der Werkzeuge:

Möglichst sofort mit Wasser. Bei längerem Gebrauch und Arbeitspausen zwischenreinigen. Farbe nicht antrocknen lassen.

Lagerung:

Kühl, trocken und frostfrei. Anbruchbinde gut verschließen und stülpen.

VOC-Wert:

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/d):  
 130 g/l VOC (2010).  
 Dieses Produkt enthält max. 130 g/l VOC.



**Seite 4 von 4**

## **Merkblatt 01/25**

### **Kennzeichnung**

### **Technisches**

Bitte beachten Sie unser aktuelles Sicherheitsdatenblatt im Internet unter [www.nova-farben.de](http://www.nova-farben.de)

---

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 verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten 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. Es gelten die "Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der Lackindustrie" in der vom Bundeskartellamt am 01. Januar 2018 genehmigten Empfehlung. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.

---

Shabby World GmbH  
Hauptstraße 62 | 26810 Westoverledingen  
Tel.: +49 (0) 4961 - 9 844 855  
[www.novafarben.de](http://www.novafarben.de)  
[service@shabby-world.de](mailto:service@shabby-world.de)  
Made in Germany