

# UNI Siegel

## Außen und innen Treppen- und Möbellack

### Allgemeine Beschreibung

Werkstoffart:	Farbloser PU-Lack für Holz
Anwendungsbereich:	Versiegelung auf Kork, Holztreppen und Holzmöbel. Für großflächige Anwendung im Innenbereich empfehlen wir das geruchsarme Produkt Jansen Acryl-Holzsigel
Produkteigenschaften:	UNI Siegel zeichnet sich durch hohe Filmhärte sowie Füllkraft und außergewöhnliche Abriebfestigkeit aus. Jansen Uni-Siegel kann mit dem Jansen Härter 255 S (5 %) versetzt werden. Bei Verwendung des Härter müssen alle Anstriche mit dem Härter versetzt sein. Er beschleunigt die An- und Durchtrocknung von Jansen UNI Siegel und erhöht die Strapazierfähigkeit und Oberflächenhärte.
Packungsgrößen:	125 ml, 375 ml, 750 ml, 2,5 l.

---

### Technische Daten

Bindemittelbasis:	Einkomponenten-PU-Alkydharz
Dichte:	Ca. 0,910 g/cm <sup>3</sup>
Glanzgrad:	Hochglänzend, seidenglänzend, tuffmatt
Viskosität:	Ca. 125 sec. DIN 4 mm bei 20 °C
Verdünnungsmittel:	Zum Streichen: Terpentin-Ersatz Zum Spritzen: Jansen Spezial Verdünner Maximale Zugabemenge: 5 %
Verarbeitungstemperatur	Für Objekt und Umluft über + 5 % Bei Temperaturen unter + 5 °C und / oder Luftfeuchte über 80 % kann es zu Störungen der Filmbildung kommen.
Trocknung:	(23 °C 60 % rel. Luftfeuchtigkeit) Staubtrocken: ca. 3 Stunden Überstreichbar: nach 8 - 10 Stunden Begehbar: nach Trocknung über Nacht voll belastbar: nach 3 Tagen
Ergiebigkeit:	Ca. 15 m <sup>2</sup> /l

Produkt-Code: M - KH 02

---

**Verarbeitungstechnische Beschreibung**

- Untergrundvorbereitung: Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von trennenden Substanzen (Öl, Fett, Wachs) sein.  
Alte, abgetretene Böden gründlich mit Seifenlauge abwaschen.  
Wachs und Fett restlos entfernen und mit klarem Wasser nachspülen, da sonst die Trocknung stark verzögert wird. In Zweifelsfällen muss die Durchtrocknung durch ein Probefeld getestet werden.  
Gerissene und abblätternde Altlackierungen mit Abbeizer restlos entfernen und abschleifen. Danach wie rohes Holz behandeln.  
Rohes Holz im Außenbereich ggf. mit Jansen Holzschutzgrund/ Woodprimer grundieren (Techn. Merkblatt beachten) und UV-schützend lasieren.  
Rohes Holz im Innenbereich 1-2 x mit verdünntem Uni-Siegel (5% Terpentinersatz) grundieren.  
Alte DD-Lacke oder Polyesterlacke restlos entfernen, da hier keine Anbindung erreicht werden kann.  
Bei farblosen Anstrichen im Außenbereich kann es durch UV-Strahlen auf dem Holz zu Abplatzungen und Vergrauungen kommen. Daher im Außenbereich nur in Verbindung mit einer farbigen Imprägnierlasur verwenden.
- Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Wissenschaft und Technik entsprechen. Bitte beachten Sie hierzu auch die aktuellen BFS Merkblätter sowie die VOB, Teil C, DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten.
- Anstrichaufbau: UNI Siegel ist streichfertig eingestellt. Im Bedarfsfall muss die richtige Verdünnungsmittelzugabe am Objekt festgestellt werden. Als Grundierung wird UNI Siegel 5 % verdünnt. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und späterer Belastung ein- bis zweimal unverdünnt lackieren. Hohe Schichtstärken vermeiden! Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren!  
**Vor Verarbeitung Probeanstrich durchführen.**
- Auftragsarten: streichen, rollen, spritzen
- Reinigung der Werkzeuge: Mit den o. a. Verdünnungen
- Lagerung: Kühl, trocken und frostfrei  
Anbruchgebinde gut verschließen und kurz stülpen.
- VOC-Wert: EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/i):  
500 g/l VOC (2010).  
Dieses Produkt enthält max. 500 g/l VOC.

---

**Kennzeichnung:** Bitte beachten Sie unser aktuelles Sicherheitsdatenblatt im Internet unter [www.jansen.de](http://www.jansen.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 11. Juli 2003 genehmigten Empfehlung. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.

---

USt-IdNr.: DE147923895

P.A. Jansen GmbH u. Co., KG · Maler-Spezialprodukte · Hochstadenstrasse 22 · D-53474 Ahrweiler · Tel +49 2641 3897-0 · Telefax +49 2641 3897-28