

# Acryl Holzsiegel

**Innen****wasserverdünnbarer , transparenter PU-Klarlack**

## Allgemeine Beschreibung

Werkstoffart:	Farbloser Einkomponenten-Polyurethan-Acryllack, wasserverdünnbar, glänzend und seidenglänzend
Anwendungsbereich:	Für Holzbauteile im Innenbereich wie z. B. Holzdecken und Paneele, Türen, Regale, Möbel, Renovierungsanstrich von Parkett- und Holzfußböden im Wohnbereich mit normaler Beanspruchung.
Produkteigenschaften:	Geruchsneutral, hochabriebfest, hohe Strapazierfähigkeit, gute Wasserfestigkeit, gute Reinigungsbeständigkeit. Acryl Holzsiegel ist im Wohnbereich anwendbar. Beschichtung beständig gegen Speichel- und Schweißsimulanz gemäß DIN 53 160, Teil 1 und 2. Einkomponentig.
Farbton:	Farblos
Packungsgrößen:	375 ml, 750 ml, 2,5 l.

---

## Technische Daten

Bindemittelbasis:	PU-Acrylatdispersion
Dichte:	Ca. 1,030 g/cm <sup>3</sup>
Glanzgrad:	Glänzend und seidenglänzend
Viskosität:	Leicht thixotrop
Verdünnungsmittel:	Wasser
Verarbeitungstemperatur:	Für Objekt und Umluft über +5 °C. Bei Temperaturen unter +5 °C und bei zu hoher Luftfeuchtigkeit kann es zu Störung der Filmbildung kommen.
Trocknung:	(23 °C 60 % rel. Luftfeuchtigkeit) Staubtrocken nach 30 Minuten Überlackierbar nach 2 – 4 Stunden Durchgetrocknet nach 12 Stunden Vollbelastbar: nach 3 Tagen Erste Nassreinigung und Auflegen von Teppichen nach 5 Tagen.
Ergiebigkeit:	Ca. 10 m <sup>2</sup> /l
Produkt-Code:	M – KH 01

---

### Verarbeitungstechnische Beschreibung

Untergrundvorbereitung:	<p>Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von trennenden Substanzen (Öl, Fett, Wachs) sein.</p> <p><u>Neues Holz:</u> Acryl Holzsiegel kann auf rohes Holz innen, mit 10 – 15 % Wasser verdünnt, vorgestrichen werden.</p> <p><u>Tropische oder sonstige stark harzhaltige Hölzer</u> sollen zuerst mit Nitro-Verdünner ausgewaschen werden. (Holzinhaltsstoffe können sonst im klaren Anstrich Flecken hervorrufen).</p> <p><u>Span- und Hartfaserplatten</u> können eine dünne Wachsschutzschicht aufweisen. Hier muss sorgfältig angeschliffen werden, damit die Verbindung zum Untergrund gewährleistet ist.</p> <p><u>Rohe Holzpaneele</u> sind vor dem Einbau zu streichen, damit Nut und Feder allseitig gestrichen sind und durch den Anstrich nicht verkleben und somit ist auch das „Arbeiten“ der Bretter bei Temperaturunterschieden gewährleistet.</p> <p><u>Renovierungsanstrich:</u> Sind Holz oder Holzwerkstoffe im Innenbereich schon gestrichen, so ist sorgfältig anzuschleifen und zu säubern. Lose Teile entfernen. In vielen Fällen ist eine Reinigung mit einem Anlauger und nachträgliches Nachwaschen zu empfehlen. Wichtig ist in jedem Fall, dass der Untergrund völlig matt ist. Dadurch ist eine optimale Haftung zu erreichen. Die Anstriche mit Acryl Holzsiegel zügig auftragen um Ansätze zu vermeiden. Alte DD-Lacke oder Polyesterlacke restlos entfernen, da hier keine Anbindung erreicht werden kann.</p>
Anstrichaufbau:	<p>Acryl Holzsiegel ist streichfertig eingestellt. Zum Grundieren, Spritzen und Rollen mit Wasser verdünnen. Keine organischen Lösungsmittel verwenden! Je nach Untergrund 2 – 3 mal streichen.</p> <p>Vor Verarbeitung Probeanstrich durchführen.</p>
Auftragsarten:	<p>Streichen: Zum Streichen Pinsel mit Kunststoffborsten einsetzen.</p> <p>Rollen: Zum Rollen kurzflorige Mohairrolle verwenden.</p> <p>Zügig durcharbeiten. Ansätze vermeiden. Nicht zu dünn ausstreichen.</p> <p>Zum Spritzen und Rollen mit 5 – 10 % Wasser nachverdünnen. Keine organischen Lösungsmittel verwenden.</p>
Reinigung der Werkzeuge:	<p>Möglichst sofort mit Wasser. Farbe nicht antrocknen lassen.</p>
Lagerung:	<p>Kühl, trocken und frostfrei. Anbruchgebände gut verschließen und kurz stülpen.</p>
VOC-Wert:	<p>EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e): 130 g/l VOC (2010) Dieses Produkt enthält max. 100 g/l VOC.</p>

---

**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