

Kronen[®] Exquisit 695

Polyurethan- Kombisiegel für Schutz und Versiegelung aller Holzarten innen

Werkstoffbeschreibung

Werkstoffart:	Farblos, Einkomponenten PU- Alkyd- Kombisiegel	
Verwendungszweck:	Zum Schutz und zur Veredelung von Hart-, Weich- und tropischen Hölzern im Innenbereich.	
Eigenschaften:	Kronen [®] Exquisit ist einfach zu verarbeiten und zeichnet sich durch schnelle Trocknung aus. Kronen [®] Exquisit ist eine abrieb- und kratzfeste Lackierung mit hoher Füllkraft und langer Haltbarkeit. Durch geruchsarme Lösemittel wenig Belästigung während der Verarbeitung.	
Farbtöne:	Farblos	
Glanzgrad:	Bestell-Nr.:	Glanzgrad:
	695 0001	glänzend
	695 0002	seidenglänzend
	695 0003	tuffmatt
Dichte:	0,900 – 0,920 g / cm ³ bei 20°C	
Verdünnung:	Spezial-Verdünnung 68	
Verpackung:	12 x 125 ml Dose 6 x 375 ml Dose 6 x 750 ml Dose 6 x 2,5 l Dose 10 l Eimer	
Lagerung:	Kühl und trocken im gut verschlossenen Originalgebinde lagern. Behördliche Vorschriften sind zu beachten.	

Anwendungstechnische Hinweise

Untergründe:	Holz, Holzwerkstoffe, Parkett	
Untergrundvorbereitung:	Die Restfeuchte des Holzes darf bei Weichhölzern 12% und bei Harthölzern 15% nicht übersteigen. Die Feuchtigkeitsmessung muss mittels Einschlagsonde in entsprechender Holztiefe gemessen werden. Der Untergrund muss sauber, staub-, fett- und wachsfrei sein. Altanstriche sind vorher anzuschleifen. Unbekannte Altanstriche sind auf Überstreichbarkeit zu prüfen. Durchgetrocknete Grund- und Zwischenanstriche sind stets anzuschleifen.	
Anstrichaufbau:		
Achtung:	Beim rollen unbedingt satt auftragen, da sich sonst Bläschen bilden.	
Holz, Holzwerkstoffe, Parkett	1 x	Kronen [®] Exquisit glänzend, 10 - 20% verdünnt mit Spezial-Verdünnung 68
	1 - 2 x	Kronen [®] Exquisit, unverdünnt
Überstreichbarkeit:	Die Überarbeitung des vorherigen Anstriches sollte innerhalb von 24 Stunden erfolgen, da sonst ein Zwischenschliff nötig ist.	
Verarbeitungsbedingungen:	Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die Werkstoff-, Untergrund- und Luft-Temperatur 8°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30% r.F. und 75% r.F. liegen.	
Werkzeugreinigung:	Mit Spezial-Verdünnung 68.	

Kennzeichnung**Deklaration der Inhaltsstoffe:** Alkydharze, Aliphate, Additive**Abfallschlüssel:** 080111 **Giscode:** keine Einstufung**Entsorgung:** Nur völlig restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste können über den Restmüll entsorgt werden. Flüssige Lackreste müssen über die Schadstoff-Sammelstellen oder zugelassene Entsorgungsunternehmen entsorgt werden.**Sonstiges:** Die Unfallverhütungsvorschriften der BG Chemie "Verarbeitung von Beschichtungsstoffen (VBG 23), das Merkblatt "Lösemittel" (M 017) sowie die "Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 507" sind zu beachten.

Lebensmittel während der Verarbeitung und der Trockenzeit aus den betreffenden Räumen entfernen.

Weitere Informationen sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Verarbeitungshinweise					
Auftragsverfahren	streichen / rollen	Airless- Spritzen	Hochdruck-Spritzen	Niederdruck-Spritzen	tauchen / fluten
Verdünnung	unverdünnt	nach Bedarf	5 - 10%	5 - 10%	nach Bedarf
Viskosität DIN4mm	--		25 – 30 s	25 - 30 s	
Düsengröße	--	0,23 - 0,28 mm	1,0 - 1,2 mm	1,2 - 1,5 mm	--
Spritzdruck	--	160 bar	3,0 - 3,5 bar		--
Kreuzgänge		1	1 - 2	1 - 2	--

Trocknung	staubtrocken	griffest	überstreichbar	Durchtrocknung	vollbelastbar
(20°C/65% r.F.)	ca. 2 h	ca. 4 - 5 h	ca. 12 h	ca. 24 h	ca. 5 - 7 Tage
rollen	ca. 3 - 4 h	ca. 7- 8 h	ca. 12 h	ca. 48 h	ca. 6 - 8 Tage

Ergiebigkeit	streichen / rollen	Airless- Spritzen	Hochdruck-Spritzen	Niederdruck-Spritzen	tauchen / fluten
m ² / ltr.	8 - 10	7 - 9	7 - 9	7 - 9	

Besondere Hinweise

Kronen® Exquisit vor der Verarbeitung gut aufrühren, um Glanzgradunterschiede zu vermeiden.

Um Fleckenbildung durch Ausfiltern von Mattierungsmittel, insbesondere bei dunklen Hölzern, zu vermeiden, empfehlen wir stets mit Kronen® Exquisit glänzend, verdünnt, zu grundieren.

Ein Folgeanstrich sollte innerhalb von 24 Stunden durchgeführt werden, da sonst aufgrund von Haftungsproblemen ein Zwischenschliff erforderlich ist.

Nicht auf Grundierung 675 verwenden.

Für hochbeanspruchte Böden (Treppenhäuser, Kegelbahnen, Turnhallen usw.) empfehlen wir Kronen® Express 90 oder Kronen® Hartglanz 95/96. Bei Wand- und Deckenverkleidungen empfehlen wir die Rückseite ebenfalls zu grundieren, um Verwerfungen zu vermeiden.

Bei tropischen Hölzern kann es durch Holzinhaltsstoffe zu Trocknungsverzögerungen oder -störungen kommen.

Vorversuche sind zu empfehlen. In diesen Fällen empfehlen wir die Beschichtung mit Kronen® Express 90 oder Kronen® Hartglanz 95/96.

Bei Paraffinhaltigen Untergründen kann es zu Trocknungsstörungen kommen.

Kronen®, **Kronengrund®** und **Perlhauch®** sind Warenzeichen der Paul Jaeger GmbH & Co. KG

Stand 01/05

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen aus der Praxis, nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und der Technik geben, sind unverbindlich und bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



PAUL JAEGER GMBH & CO. KG

Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen
Telefon 0049(0)7141-24 44-0 • Telefax 0049(0)7141-24 44 55
E-Mail info@jaegerlacke.de • Internet: www.jaegerlacke.de