

*Wasserverdünnbarer Ein-Komponenten  
Polyurethan Korklack für starke  
Beanspruchung*

## **RIGOSTEP C-600**

**Farblos Satin**

- Profil** : wasserverdünnbarer ein-komponentiger Polyurethan Korklack für starke Beanspruchung. Schnelle Trocknung und guter Verlauf. Extra hohe Abrieb- und Kratzfestigkeit und gute Chemikalienbeständigkeit. Elastisch und schlagfest. Sehr helles Produkt, vergilbt nicht.
- Anwendung** : RigoStep C-600 Farblos ist zu verwenden auf gefärbten Korkböden. Für ungefärbte Korkböden sollte man RigoStep C-600 Naturell anwenden (besserer Lichtschutz).

### **Eigenschaften der trockenen Schicht**

- Glanz : 30 - 35%
- Beständigkeiten : ist beständig gegen den meist verwendeten Haushaltchemikalien. (siehe RigoStep-Datenblatt "Beständigkeit")
- Abriebfestigkeit : 50 - 55 Mg bei 2.000 Umdrehungen/1 Kg - TABER 'Falling Sand'-Methode (nach SIS 92.35.09)  
20 - 25 Mg bei 1.000 Umdrehungen/1 Kg - TABER CS-17 Methode (siehe RigoStep-Datenblatt "Abriebfestigkeit").
- Schlagfestigkeit : > 40 Kg.Cm.

- Systemaufbau** : auf mit RigoStep-Grundierlack (Corksealer) gefärbten Korkplatten sind Haftung und Überlackbarkeit gewährleistet. Auf anderen Farblacken ist ein Probeanstrich erforderlich.

### **Verarbeitung**

- Bedingungen : wasserverdünnbare Lacke sollen nicht bei einer (Boden)-Temperatur von unter +10° C beziehungsweise einer relativen Luftfeuchtigkeit von über 80% verwendet werden. Während der Applikation und der Trocknung des Lackes ist für hinreichende Be- und Entlüftung zu sorgen, wobei jedoch kein Luftzug entstehen darf.
- Untergrund : der Untergrund muss sauber und trocken sein und darf kein Wachs, Fett oder (Kork-)Staub aufweisen.
- Applikationsgeräte : reinigen mit reichlich Wasser, bevor der Lack antrocknen kann.
- Verdünnung : RigoStep C-600 Farblos wird gebrauchsfertig geliefert. Nicht verdünnen, weil dadurch die präzise, ausgewogenen Lackeigenschaften beeinträchtigt werden.

**Auftragen** : den Lack vor dem Gebrauch gut durchrühren. RigoStep C-600 Farblos sattig aufbringen und gut und gleichmässig über den Boden verteilen. Dabei ist darauf zu achten dass keine Lachen zurückbleiben. Ein abriebfestes Lacksystem muss mindestens aus drei Schichten von jeweils 8 - 10 M<sup>2</sup>/L bestehen.  
Siehe bitte auch unser "Lackstaffel für Korkböden".

Zur Applikation sind ausschliesslich Geräte aus Edelstahl beziehungsweise Kunststoff zu verwenden. Zum Aufrollen des Lackes benutzt man einen Mohair (Velours)-Roller oder einen nicht-flusenden Pelzroller. Beim Aufstreichen mit einem Pinsel ist ein für wasserverdünnbare Lacke geeigneter Pinsel zu verwenden.

Die Datenblätter "Systemaufbau und Verarbeitung" enthalten umfassende Beschreibungen mit entsprechenden Hinweisen.

Hinweisen zur industriellen Applikation mit Giess-, Walz- oder Spritzgeräten sind bei unseren Applikationsspezialisten zu erfragen.

**Ergiebigkeit** : 8 - 10 M<sup>2</sup>/L, stark abhängig vom jeweiligen Kork.  
Siehe bitte auch unser "Lackstaffel für Korkböden".

**Trocknung** (bei 20° C, 65% RLV)

Überlackierbar : 2 - 3 Stunden  
Leicht belastbar : 12 - 16 Stunden  
Vollständig belastbar : 7 Tage

**Technische Daten**

Dichte : 1,02 - 1,04 Kg/L  
Viskosität : 25 - 30 Sek. (DIN 53211 - Cup 4, 20 °C)  
pH-Wert : 8,0 - 8,5  
Festkörpergehalt : 30 - 31%

**Anwendung und Pflege** : siehe RigoStep-Datenblatt "Pflegeanweisungen für lackierte Korkböden".

**Lieferform** : farblos, Seidenglanz (Satin). In Polyethylen Kunststoffeimern von je 1, 4 oder 10 Litern. Darüber hinaus ist auch ein RigoStep C-600 Naturel Satin erhältlich.

**Lagerung** : kühl, jedoch frostgeschützt.

**Haltbarkeit** : in der geschlossenen Originalverpackung mindestens 12 Monate haltbar. Nach dem Öffnen nur begrenzt haltbar.

**Sicherheit** : mehr umfassende Sicherheitsinformationen wie auf die Verpackung angegeben, sind dem Sicherheitsdatenblatt "RigoStep C-600" zu entnehmen.

Die Angaben dieses Datenblattes sind nach unserem bestem Wissen zuverlässig. Durch die vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten ausserhalb unserer Kontrolle, können wir eine Gewährleistung für eventuelle negative Folgen die aus der Verwendung dieses Produktes entstehen, nicht ohne weiteres übernehmen. Der Anwender hat selber das Material auf Geeignetheit in einer bestimmten Anwendung zu überprüfen.

**Lieferbedingungen**

Wenn nicht ausdrücklich anders vereinbart, gelten für sämtliche Angebote, Kauf- und Verkaufsverträge, sowie für die Lieferung von allen Waren und Dienstleistungen die einheitliche Verkaufs- und Lieferbedingungen für Farbe und Druckfarben, hinterlegt bei der Geschäftsstelle des Landgerichtes Amsterdam. Einkaufsbedingungen unserer Abnehmer werden nicht von uns übernommen.

© Copyright 1999 Rigo Special Coatings/U.P. Quality & Environment b.v. Nichts aus dieser Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung der Rigo Special Coatings auf welcher Art und Weise auch immer, vervielfältigt, in einem automatisierten Datenbestand gespeichert oder veröffentlicht werden, sei es elektronisch, mechanisch, durch Fotokopien, Aufnahmen oder auf andere Weise.