

CC-Exclusiv 2K-Versiegelungslack

1. Produktbeschreibung

2K-Rein-Polyurethan-Versiegelung für Parkett- und Korkböden in sehr stark beanspruchten Bereichen. Ergibt einen elastischen Siegelfilm mit ausgezeichneter Abriebfestigkeit und Strapazierfähigkeit. Hervorragender Verlauf, besonders leicht und sicher in der Anwendung. Sehr gute Chemikalienbeständigkeit. Hoher Festkörpergehalt, matte bis extramatte Einstellung. Umweltgerechte Formulierung auf wässriger Basis. Erfüllt die Anforderungen der DIN 18 032 für Sportböden. Anzuwenden nach der Grundierung des Bodens. Nur für berufsmässige Verwender, da Vernetzer Isocyanate enthält.

2. Anwendungsbereiche

Geeignet für Holz- und Parkettfußböden sowie für Korkböden mit einer Mindest-Rohkorkdichte von 500 kg/m³ in sehr stark beanspruchten Bereichen.

3. Anwendung

Der Boden muss feingeschliffen, sauber, trocken, staub-, fett-, öl- und wachsfrei sein. Verarbeitungs- und Raumtemperatur 15-25°C. Eine vorherige Grundierung ist erforderlich. Vor Einsatz auf Exoten-, Bunt- und unbekanntem Holzarten Vorversuch durchführen.

Gebinde von Versiegelungslack und Vernetzer gut aufschütteln. Vernetzer ins Lackgebinde geben und beide Komponenten sofort durch gründliches Schütteln sorgfältig vermischen. Sollen Teilmengen gemischt werden, Versiegelungslack und Vernetzer immer im Verhältnis 10:1 mischen, wobei der Vernetzer dem Lack zugegeben wird. Die Siegelmischung gleichmässig mit der *CC-Versiegelungsrolle „Aquatop“* (10 mm) auf dem Boden ausrollen. Auf der Seite des Haupt-Lichteinfalls (d.h. in der Regel auf einer Fensterseite) beginnen und vom Licht weg arbeiten, um die Fläche während der Arbeit beobachten und eventuelle Fehlstellen sofort nachbessern zu können. Den Lack dabei in max. 1 m breiten Bahnen quer zum Lichteinfall (d.h. parallel zur Fensterfläche) mit der Rolle verteilen und im Anschluss in Richtung des Lichteinfalls gleichmässig ausrollen. Pfützenbildung vermeiden. Erstauftrag ca. 4 Std. trocknen lassen.

Nach Trocknung Zwischenschliff (Kopfschliff) des Bodens mit der *CC-Einscheibenmaschine SRP1* und einem Schleifgitter 150er Körnung durchführen, um die Oberfläche zu glätten. Schleifstaub gründlich entfernen. Anschließend den zweiten Lackauftrag vornehmen und über Nacht trocknen lassen. Danach ist der Belag vorsichtig benutzbar. Verbrauch: 200-220 g/m² bei zwei Aufträgen.

Hinweise: Bei besonders stark beanspruchten Böden sind drei Lackaufträge empfehlenswert. In diesem Fall Zwischenschliff nach dem Zweitauftrag durchführen. Bei Auftrag und Trocknung starke Sonneneinstrahlung und Zugluft vermeiden und die Oberfläche vor Staub schützen. Fußbodenheizung vorher abstellen. Raumecken und schwer zugängliche Stellen, die nicht vollständig mit Hilfe der Rolle grundiert werden können, mit einem Flachpinsel vorstreichen. Anschließend weitestmöglich überrollen, um Streichränder zu vermeiden.

Die Mischung aus Versiegelungslack und Vernetzer besitzt bei der vorgeschriebenen Verarbeitungstemperatur von 15-25°C eine „offene“ Zeit von ca. 4 Stunden. Daher nur soviel anmischen, wie innerhalb dieses Zeitraumes verarbeitet werden kann. Bei höheren Temperaturen von Lack und Vernetzer verkürzt sich die Topfzeit erheblich, bei kalten Mischungskomponenten kann der Mischvorgang nicht sorgfältig genug durchgeführt werden. Gebinde mit angemischtem Versiegelungslack nicht dicht verschliessen, da die Mischung aus Lack und Vernetzer auch im Gebinde im Laufe der Zeit reagiert, wobei Reaktionsgase entstehen können.

Die Endhärte des Lackes ist nach ca. 10 Tagen erreicht. In dieser Zeit Möbel vorsichtig einbringen und auf das Auslegen von Teppichen verzichten. Nassreinigungen in den ersten 14 Tagen vermeiden. Danach die Oberfläche mit *CC-Parkett-Matt* einpflegen.

4. Technische Daten

pH-Wert (Lack): ca. 8,0 (Konzentrat)

pH-Wert (Vernetzer): n.a.

Produktcode für Oberflächenbehandlungsmittel (Giscode): W3/DD

Inhaltsstoffangaben: Polymere, Verlaufs- und Filmbildungsmittel, Additive.

CC-Exclusiv 2K-Versiegelungslack im verschlossenen Originalgebinde trocken bei Temperaturen zwischen 5°C und 30°C lagern. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Vernetzer darf nicht in Kontakt mit Feuchtigkeit kommen. Angebrochene Gebinde sofort nach Produktentnahme wieder dicht verschliessen und schnellstmöglich aufbrauchen.

Der Vernetzer unterliegt der Gefahrstoffverordnung und ist gekennzeichnet mit dem Gefahrensymbol "X_i" und den Gefahrenhinweisen "Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben."

5. Qualitätsprüfung

Zertifiziert durch TFI/TÜV Rheinland/Berlin-Brandenburg

Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart (MPA), Otto-Graf-Institut



6. Gebindegrößen

5,5 l - Kombikanister (5 l Lack + 0,5 l Vernetzer)

Art.-Nr. 0283

Unsere vorstehende anwendungstechnische Beratung erfolgt nach dem besten Wissen und dem neuesten Erkenntnisstand der Reinigungstechnik. Daher werden bei der Benutzung unserer Qualitätsprodukte unter sorgfältiger Beachtung der auf ihnen angegebenen Benutzungshinweise sowie der von uns vorgeschlagenen Vorgehensweise auf den Materialien, für deren Reinigung diese Produkte bestimmt sind, Schäden nicht entstehen. Die Verwendung unserer Produkte erfolgt jedoch ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten, unterliegt Ihrer eigenen Verantwortung und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Unsere Beratungshinweise sind deshalb unverbindlich und können - auch hinsichtlich etwaiger Schutzrechte Dritter - nicht als Haftungsgrundlage uns gegenüber geltend gemacht werden.

CC-Dr. Schutz GmbH
Holbeinstraße 17
D-53175 Bonn
Tel. +49-(0)228-95352-0
e-mail: verkauf@cc-dr-schutz.de
<http://www.cc-dr-schutz.de>