

# Dr. Schutz Kreativtechnik: Stempelmethode mit PU Color

## 1 Anwendungsbereiche

Für hochwertige, individuelle farbige Gestaltung auf PVC-, Linoleum- und Gummibelägen mit glatter oder leicht strukturierter Oberfläche im Innenbereich.

Nicht geeignet für leitfähige Beläge.

## 2 Geräte und Materialien

Korbbügel 25cm oder 50cm + Lackrolle „Aquatop“ 10mm oder Super PU Profi-Rolle  
Decor-Walze 18cm und Decorstempel 25cm x 15cm  
Belagsstück ca. 60cm x 60cm  
Lackwanne mit Abstreiffläche · lösemittelbeständig 15cm 29cm

PU Color Farbton 1

PU Color Farbton 2

Hinweis: Farbton 1 und Farbton 2 sollten harmonisch aufeinander abgestimmt ausgewählt werden. Zum Beispiel ist es vorteilhaft, wenn die Farben nahe beieinander liegen. Für die Auswahl hilft leider nur Erfahrung und vor allem das Anlegen eines Musters. Präsentieren Sie Ihrem Kunden eine Ansicht dessen, was er hinterher von Ihnen bekommt.

Topcoat:

PU Siegel glänzend, matt oder extramatt oder

Super PU Siegel matt oder extramatt oder

PU Siegel glänzend, matt, extramatt mit Antislip Additiv für R10-Rutschhemmung oder

PU Anticolor (weitestgehend färbemittel- und weichmacherbeständig)

## 3 Arbeitsablauf

1. Der Boden muss entsprechend der Technischen Information 02 „Vorbereitung von Untergründen / Grundreinigung vor der Anwendung von Dr. Schutz Oberflächenprodukten“ tragfähig für Lacke sein, also angeschliffen, sauber und trocken sowie frei von Staub, Fett, Öl, Wachs- und Pflegemittelrückständen. Bei Belägen und mit entfernbarem werkseitigem Pflegefinish muss dieses vollständig entfernt sein.
2. PU Color (Farbton 1): flächige Verarbeitung entsprechend der Produktinformation.
3. Nach ausreichender Trocknungszeit (mind. 2 Stunden, jedoch am selben Tag) PU Color im Farbton 2 auf dem deckend lackierten Boden im Kreativdesign applizieren.  
Hierzu den PU Color Farbton 2 in eine Lackwanne geben. Die trockene Dekor-Walze 18 cm (für die Fläche) oder den Dekorstempel 25cm x 15cm (für den Randbereich) mit dem Lack leicht benetzen.  
Überschüssiges Material durch Aufrollen oder mehrfaches Tupfen auf einem separaten Belagsstück entfernen.  
Zunächst die Randbereiche mit dem Stempel mit bewusst hoher Ungleichmäßigkeit abtupfen, Streifenbildung vermeiden, Stempel immer ungleichmäßig drehen.  
Anschließend für die Flächenbereiche die Stempelrolle ungleichmäßig in wechselndem Richtungsverlauf

## Dr. Schutz Kreativtechnik: Stempelmethode mit PU Color

über den Untergrund rollen. Hierbei die einzelnen Rollenschläge verhältnismäßig kurz, ohne Druck und mit relativ gleichmäßigem Abstand über Kreuz auf der Fläche anlegen. Der mit dem Dekorstempel bearbeitete Randbereich muss mit der Dekor-Walze überlappend bearbeitet werden.

Beim Roll- bzw. Stempelvorgang auf möglichst abwechslungsreiche Strukturbilder und eine gleichmäßige Materialauftragsmenge achten. Hierzu das Werkzeug immer wieder neu benetzen und überschüssiges Material über das separate Belagsstück abnehmen.

### Wichtiger Hinweis:

Grundsätzlich werden kreative Techniken durch die individuelle Handschrift des Verarbeiters geprägt. Beim Bearbeiten der Fläche sollte der Verarbeiter seine Position ständig verändern, damit kein einheitliches Oberflächenbild entsteht und unerwünschte Muster vermieden werden. Das Gesamtbild wird beeinflusst von der Farbtonauswahl und –kombination und der jeweiligen Ausführung dieser Technik. Daher sollte, insbesondere bei größeren Flächen, die Verarbeiterzahl so gering wie möglich gehalten werden.

4. Innerhalb von 12 Stunden ist das Applizieren einer zusätzlichen Klarlackschicht zum Schutz des Dekors zwingend notwendig. Wir empfehlen hierfür PU Siegel oder Super-PU-Siegel. Objektbereiche mit besonderen Anforderungen an die Beständigkeit gegen färbende Chemikalien (z.B. Haarfärbemittel, färbende Wunddesinfektionsmittel, etc.) und Weichmacherwanderungen (z.B. aus Gummi) müssen im Anschluss mit PU Anticolor Forte versiegelt werden. In Bereichen mit dem Erfordernis der Rutschhemmungsklasse R10 wird mit PU Siegel mit Antislip Additiv versiegelt.

12 Stunden nach dem Auftrag der letzten Siegelschicht kann der Belag vorsichtig begangen werden. Vorsichtig nutzbar nach 3 Tagen. Die Endbeständigkeit des Siegelsystems wird nach vollständiger Aushärtung erreicht, im Allgemeinen nach 7 Tagen.

## Dr. Schutz Kreativtechnik: Stempelmethode mit PU Color

### Dr. Schutz - We Care About Floors

CC-Dr. Schutz GmbH  
Holbeinstraße 17  
53175 Bonn  
Tel.: + 49 (0) 228 / 95 35 2-0  
Fax: + 49 (0) 228 / 95 35 2-29  
E-Mail: zentrale@dr-schutz.com

Schweiz  
Reinwall GmbH  
CH 9500 Wil  
Werksvertretung Schweiz und  
Liechtenstein:  
Floor Concept GmbH  
Bachstrasse 29  
8912 Obfelden  
Tel. 044 533 45 00  
Fax 044 533 45 01  
E-Mail: info@floorconcept.ch  
www.floorconcept.ch

Österreich  
  
Michael Neubauer  
Tel. : +43 (0) 664 3562985  
Fax: +43 (0) 463 265526 8178  
E-Mail: mne@dr-schutz.com

Unsere vorstehende anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen und dem neuesten Stand der Technik. Daher werden bei der Benutzung unserer Produkte unter sorgfältiger Beachtung der angegebenen Anwendungshinweise sowie der von uns vorgeschlagenen Vorgehensweise auf den Materialien, für die 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 deren 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. Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien und Normen sowie die anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten. Mit Herausgabe dieser Produkt-Information verlieren vorhergehende Versionen ihre Gültigkeit.