# **Technische Information**



## Effekte: Marmor-Effekt

#### Erforderliche Produkte:

- FANTASTIC-FILL DP 4755-9343
- UNA-COLOR DB 45245-(Farbton)
- UNA-PUR DE 4259x(Glanzgrad) oder
- FANTASTIC-BRILLANT DU 48799
- Marmoreffektlösung DV 4991

#### Achtung:

Bitte beachten Sie die genauen Härter und Verdünnungszugaben in der nachfolgenden Information.

## Beschreibung/Merkmale:

Marmor-Effektlacke wirken in Realfarben täuschen echt, mit Phantasiefarben sind sie dagegen ein ideales Instrument zur Verwirklichung hoher Designansprüche.

### Einsatzgebiete:

Ausgefallene, kreative Akzente für strapazierfähige Oberflächen im Innenausbau, z. B. Büromöbel, Tische, Hoteleinrichtungen etc.

### Verfahrensbeispiel:

#### Schritt 1:

- Grundierfolie, folierte Spanplatte oder MDF-Flächen gut anschleifen
- 1 x grundieren mit 150 200 g/m² FANTASTIC-FILL DP 4755-9343 Mischungsverhältnis (volumetrisch) 10:1 mit PUR Härter DR 4071 verdünnt mit 15 % PUR Verdünner DV 4900
- Trocknung mindestens 16 Stunden bei 20 °C
- Schliff Korn 280 320
- 1 2 x lackieren mit 100 -150 g/m² im Grundfarbton mit UNA-COLOR DB 45245-(Farbton) Mischungsverhältnis (volumetrisch) 10 : 1 mit PUR Härter DR 4070 verdünnt mit 10 % PUR Verdünner DV 4900
- Trocknung mindestens 16 Stunden bei 20 °C
- Schliff leicht glätten (Korn 400)

#### Schritt 2:

- UNA-COLOR DB 45245-(Farbton) in den gewünschten Marmorierfarbtönen Mischungsverhältnis (volumetrisch) 10:1 mit PUR Härter DR 4070 als Marmorierungsmischung 1:5 mit PUR Verdünner DV 4900 verdünnen und in unregelmäßigen Linien 3-10 g/m² im Abstand von 15-20 cm mit der Becherpistole aufpatinieren (Rundstrahl)
- Zusammengeknülltes Pergamentpapier oder Naturschwamm mit Marmoreffektlösung DV 4991 anfeuchten und die patinierte Fläche damit abstempeln

Trocknung 1 - 2 Stunden

Stand: 06.08.24 1/2

# **Technische Information**



# Effekte: Marmor-Effekt

#### Schritt 3:

- 1 x endlackieren mit 100 150 g/m² UNA-PUR DE 4259x(Glanzgrad)
  Mischungsverhältnis (volumetrisch) 10: 1 mit PUR Härter DR 4070
- Trocknung mindestens 16 Stunden bei 20 °C
- oder

2 x im Abstand von 10 - 60 Min. endlackieren mit 100 - 120 g/m² FANTASTIC-BRILLANT DU 48799 Mischungsverhältnis (volumetrisch) 4:1 mit PUR Härter DR 4071 verdünnt mit 20-30 % Verdünner DV 4935

Nach Bedarf kann FANTASTIC-BRILLANT DU 48799 > 48 h / 20  $^{\circ}$ C auf Hochglanz poliert werden.

#### Angaben zur Verarbeitung und Sicherheit:

Bitte neueste Technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter der aufgeführten Einzelprodukte beachten.

#### **Besondere Hinweise:**

Beim Marmor-Effekt gestalten Sie jede Fläche individuell; der Verarbeiter sollte sich vor der Anwendung mit der speziellen Technik vertraut machen.

PUR Lacke sollten nicht bei Material- und Raumtemperaturen unter 18 °C verarbeitet und getrocknet werden.

Zur Vermeidung von Verbundstörungen schleifen Sie bitte PUR Lackflächen vor der Lackierung frisch an und lackieren Sie die geschliffenen Flächen möglichst sofort ab. Die Endhärte der Lackierung wird bei ordnungsgemäßer Lagerung (mindestens 20 °C Raumtemperatur) nach einer Woche erreicht.

Bitte Probelackierung unter Praxisbedingungen durchführen!

#### **Hinweis:**

Die vorliegenden Angaben haben beratenden Charakter, sie basieren auf bestem Wissen und sorgfältigen Untersuchungen nach dem derzeitigen Stand der Technik. Eine Rechtsverbindlichkeit kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Außerdem verweisen wir auf unsere Geschäftsbedingungen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 wird zur Verfügung gestellt.

Stand: 06.08.24 2/2