



Effekte: Reflex-Effekt

Erforderliche Produkte:

- PUR Isolierfüller DP 4791-9343
- UNA-COLOR DB 45245-9005
- Metalliclack, grober Effekt DU 45457-99015
- Farbkonzentrate, wahlweise CF 5010 gelb, CF 5030 rot, CF 5050 blau, CF 5062 grün
- FANTASTIC-BRILLANT DU 48799

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

Beschreibung/Merkmale:

Eindrucksvolle Effekte mit hervorragender Tiefenwirkung lassen sich durch Reflex-Lacke erzielen. Insbesondere die Ablackierung mit Brillantlack bewirkt eine bestechende Leuchtkraft.

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 PUR Isolierfüller DP 4791-9343
Mischungsverhältnis (volumetrisch) 4 : 1 mit PUR Härter DR 4058
verdünnt mit 10 % PUR Verdünner DV 4900
- Trocknung mindestens 16 Stunden bei 20 °C
- Schliff: Korn 280 - 320
- 1 x lackieren mit 100 - 150g/m² UNA-COLOR DB 45245-9005
Mischungsverhältnis (volumetrisch) 10 : 1 mit PUR Härter DR 4070
verdünnt mit 10 % PUR Verdünner DV 4900
- Trocknung mindestens 16 Stunden bei 20 °C
- Lackschliff feiner werdend, Korn 220 - 320

Schritt 2:

- 1 x gleichmäßig ablackieren mit 80 - 100 g/m² Metalliclack DU 45457-99015
Mischungsverhältnis (volumetrisch) 10 : 1 mit PUR Härter DR 4070
verdünnt mit 20 % PUR Verdünner DV 4900
- Um die farblich unterschiedlichen Glitter-Effekte in rot, gelb, blau oder grün zu erzielen, setzt man dem Metalliclack 1 % Farbkonzentrat zu: CF 5010 gelb, CF 5030 rot, CF 5050 blau, CF 5062 grün
- Trocknung 2 Stunden



Effekte: Reflex-Effekt

Schritt 3:

- 2 x ablackieren mit je 100 - 120 g/m² FANTASTIC-BRILLANT DU 48799
Mischungsverhältnis (volumetrisch) 4 : 1 mit PUR Härter DR 4071
verdünnt mit 20 - 40 % PUR Verdünner DV 4035
- Bei Bedarf kann der Aufbau nach einer Trocknung von mindestens 24 Stunden, besser 72 Stunden auf Hochglanz poliert werden.

Angaben zur Verarbeitung und Sicherheit:

Bitte neueste Technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter der aufgeführten Einzelprodukte beachten.

Besondere Hinweise:

- Der Reflexeffekt wird ausschließlich auf schwarzem Untergrund erzielt. Die Auftragsmenge beeinflusst Farbton und Effekt.
- PUR Lacke sollten nicht bei Material- und Raumtemperaturen unter 18 °C verarbeitet und getrocknet werden.
- Zur Vermeidung von Verbundstörungen sollten PUR Lackflächen vor der Ablackierung frisch angeschliffen werden.
- Bitte Probelackierung 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.