

TECHNISCHES DATENBLATT

KK Colors Effektlack

BESCHREIBUNG

KK Colors Effektlack stellt eine sonderbare Lackkreation, welche von Katharina Kuhlmann persönlich kreiert wurde, dar.

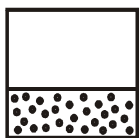
Durch den Einsatz von reinsten und edelsten Kristallen sowie Kristallpigmenten, welche auf dem Weltmarkt zur Verfügung stehen und durch den Einsatz von den innovativsten Rohstoffen welche nur sehr rar angeboten werden, ist es der „Designerin“ Katharina Kuhlmann gelungen, traumhaft schöne, auffallende und gewagte Effektlackkreationen welche durch ein farbenfrohes Gesamtbild abgerundet werden, zu konzipieren.

Der KK Colors Effektlack ist der zweite Schritt in dem dreistufigen Effektlackaufbau. Er wird wie auf den folgenden Seiten beschrieben, auf den KK Colors Base (Untergrund) lackiert und im gleichen Moment kommt die Schönheit und die Brillanz der Lackierung zur Geltung.

Abschließend muss dieser Effekt noch mit Klarlack versiegelt werden, was den Dritten und letzten Schritt der Effektlack Aufbau darstellt.

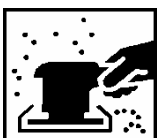
Um optimale Ergebnisse zu erzielen, ist es erforderlich, die technischen Datenblätter zu befolgen.

UNTERGRUND



Als Untergrund muss der **KK- Colors Base** in der entsprechenden Farbnuance lackiert werden. Dieser ist in Ihrem Komplettpaket mit enthalten.

ANSCHLIFF



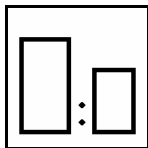
Ist nach dem Lackieren des KK Colors Base nicht nötig.

ENTFETTEN



Ist nach dem Lackieren des KK Colors Base nicht nötig

MISCHUNGS- VERHÄLTNIS



KK Colors Effektlack

1 Anteil

100 %

Multi Thinner normal

0,9 – 1,0 Anteile

90 - 110%

oder

oder

Multi Thinner slow (*große Flächen*)

0,9 – 1,0 Anteile

90 - 110%

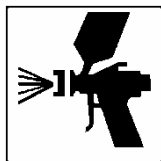
Topfzeit :

unbegrenzt

Viskosität :

Nach DIN4 bei 20°C 17 – 22 sec.

LACKIEREN VOM UNTERGRUND



Konventionelle Farbspritzpistole:

Düsengröße : 1,4 – 1,7mm

Druckluft : 1,5 – 2,0 bar

HVLP / LVLP Farbspritzpistole :

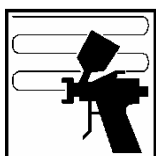
Düsengröße : 1,4 – 1,7mm

Druckluft : 1,2 – 1,6 bar

**Beachten Sie bitte auch die Angaben
des Herstellers Ihrer Farbspritzpistole**

WICHTIG: Bitte kein Sieb beim Lackieren des Effektlackes in der Lackierpistole verwenden. Das angemischte Material vor dem Applizieren ebenfalls nicht mehr durch ein Lacksieb laufen lassen, da ansonsten die Kristalle ausgesiebt werden würden und der Effekt nicht voll zur Geltung kommen würde.

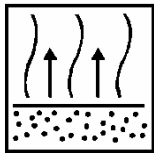
LACKAUFTRAG



zu lackierende Schichten : 2 bis 3 (vom Verarbeiter frei zu wählen)

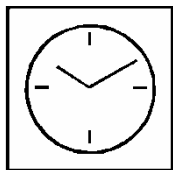
Schichtstärke : 15 bis 25 µm Trockenfilm

TROCKENZEIT
zwischen den
SCHICHTEN



5 bis 10 Minuten bei einer Temperatur von ca. 20 °C bis 25°C

TROCKNUNG



Lufttrocknung bei ca. 22 °C :

Staubtrocken nach 5 bis 10 min.
Fingertrocken nach 15 min.
Überlackierbar nach 30 min.

Trocknung im Ofen bei ca. 60 °C :

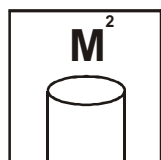
Ca. 10 Minuten



Schnelltrocknung mit IR Strahler :

Ca. 6 bis 8 Minuten

VERBRAUCH



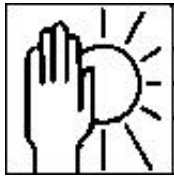
Theoretischer Verbrauch : 8 - 12 m²/ ltr. bei 20 µm Trockenfilm
jeweils abhängig von der Anzahl der applizierten Schichten

**ARBEITS-
SCHUTZ**



Bei der Verarbeitung ist die übliche Schutzkleidung zu verwenden
(Atemschutz, Handschutz, Lackieranzug, etc.)

LAGERUNG



Ware an einem gut durchlüftetem, kühlem und trockenem Platz lagern.
Entfernt von Hitzequellen lagern.

Nur für den professionellen Gebrauch bestimmt.

Beachten Sie bitte auch die Bestimmungen aus dem Sicherheitsdatenblatt.

Bei Fragen und Anregungen wenden Sie sich bitte an:

KK COLORS &
FLASH Consulting
Spitzwegstrasse 18
74081 Heilbronn
DEUTSCHLAND
Tel: 07131 / 20318 - 29
Fax: 07131 / 20318 - 32
Web: www.kk-colors.com
Email: info@kk-colors.com

