



PRODUKT
DOKUMENTATION



Verarbeitungshinweise

Anleitung/Verarbeitungshinweise:

Um den richtigen Farbton zu erhalten, ist es wichtig, den Inhalt gut durchzurühren.

Vor dem Lackieren von großen Flächen empfehlen wir, die gesamte benötigte Lackmenge auf einmal zu mischen, um Farbunterschiede zu vermeiden.

Wir empfehlen das Aufbringen des Lacks mithilfe herkömmlicher Spritzausrüstung (mit oder ohne Druckluft). Alternativ können auch Pinsel oder Rolle verwendet werden.

Vor dem Aufbringen der Kramp-Kunstharzgrundierung muss diese um 10 – 15 % mit einem Kramp-Verdüner verdünnt werden. Bei Verwendung eines Pinsels oder einer Rolle kann die Farbe unverdünnt aufgebracht werden.

Wenn die Aushärtung besonders schnell vonstatten gehen soll, empfehlen wir die Verwendung der speziellen Kramp-Härterverdünnung anstelle des Kramp-Kunstharzverdünners.

Das Aufbringen einer zweiten Schicht muss erfolgen, solange die erste Schicht noch nass ist. Außerdem sollten die Schichten um neunzig Grad versetzt zueinander aufgetragen werden. Anderenfalls müssen Sie mindestens 24 Stunden warten (bei einer Temperatur von 20 °C) und anschließend die Oberfläche vor dem Aufbringen der zweiten Lackschicht leicht aufrauen (schmirgeln).

Um das bestmögliche Ergebnis zu erzielen, ist es notwendig, die Oberfläche zunächst gründlich zu säubern und anschließend, eine Grundierung aufzubringen, die zum Farbton der verwendeten Farbe passt. Außerdem sollte ein Verdüner von Kramp verwendet werden. Beim Lackieren von Kunststoff oder Buntmetallen muss eine Zinkgrundierung verwendet werden.

Falls die vorhandene Lackierung eine unbekannt Zusammensetzung hat oder auf herkömmlichen Bindemitteln basiert, empfehlen wir eine Testlackierung, bevor Sie mit der Arbeit beginnen.

Allgemeine Informationen:

Verarbeitungsbedingungen: mind. +10 °C und bis zu 80 % relative Luftfeuchtigkeit.

Geeignet für: Eisen und Stahl

Gebinde: 1 Liter, 2,5 Liter und 400-ml-Sprüh Dosen.

Trocknungszeiten

Trocknungszeit bei Kunstharzlacken

Staubtrocken bei 20 °C: 30 – 60 Minuten

Keine Abdrücke mehr bei 20 °C: 6 – 8 Stunden

Ausgehärtet bei 20 °C: 24 Stunden

Vollständig ausgehärtet: 3 – 4 Tage

Trocknungszeiten der Grundierung

Staubtrocken bei 20 °C: 15 – 30 Minuten

Keine Abdrücke mehr bei 20 °C: 1 – 2 Stunden

Ausgehärtet bei 20 °C: 24 Stunden

Vollständig ausgehärtet: 3 – 4 Tage

Spritzlochdurchmesser:

Kramp-Kunstharzlack: 1,2 – 1,4 mm

Kramp-Grundierung: 1,6 – 1,8 mm

Spritzdruck: 4 – 5 bar

Abstand von Spritzloch zum Objekt: 10 – 15 cm

Schichtdicken und zu verwendende Menge:

Grundierung: Kramp-Grundierung (Schichtdicke: 50 – 60 µm)

Oberste Schicht: Kramp-Kunstharzlack (Schichtdicke: 50 – 60 µm)

Theoretische Ergiebigkeit pro Liter: 3,8 – 4,2 m²/kg (bei Schichtdicke 50 µm)

