



Standocryl Kristall-Pro-Klarlack

- **Hochreaktiver 2K-Klarlack für die Spot-, Teil- und Ganzlackierung**
- **Besonders anwenderfreundliche Verarbeitung**
- **Kurze Trockenzeiten**
- **Sehr gute Polierbarkeit**
- **Ausgezeichneter Decklackstand**



Technische Beschreibung:

- Mischung 3:1 mit allen Standox 2K-Härtern HS
- Mischung 2:1 mit allen Standox 2K-Härtern MS
- Beschleunigte Wärmetrocknung möglich
- Lufttrocknung über Nacht / 18-22°C

Standocryl Kristall-Pro-Klarlack

Untergrund:

- Standox Basislacke
- Standohyd Basecoat

Vorbehandlung / Reinigung:



Untergrundvorbehandlung beachten! Siehe Standox Lackiersystem S1

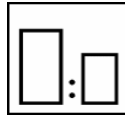


Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen.

2:1 mit allen
Standox 2K-Härtern MS
spritzfertig

Verarbeitung:

Teillackierung / Speed-System



3:1 mit allen
Standox 2K-Härtern HS
Potlife 60-90 min / 18-22°C



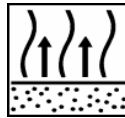
9-10% Standox 2K-Verdünnungen
14-16 s / DIN 4mm / 20°C
28-37 s / ISO 4mm / 20°C



Compliant 1,3 - 1,4 mm
2,0 - 2,5 bar Eingangsdruck
2 = 50 - 60 micron



HVLP 1,3 - 1,4 mm
0,7 bar Zerstäubedruck
2 = 50 - 60 micron



5-10 min / 18-22°C
Zwischen- und Endabluft



Lufttrocknung über Nacht / 18-22°C oder
15-25 min / 60-65°C Objekttemperatur



Kurzweilig 8-12 min
(siehe Standox Lackiersystem S10)

Standocryl Kristall-Pro-Klarlack

Flammpunkt:

- 26°C / 78,8°F

Spezifisches Gewicht:

- 0,94 g/cm³

Festkörperanteil (ohne Verdünnungszugabe):

- 46,4 Gew.-%
- 41,7 Vol.-%

Theoretische Ergiebigkeit:

- 8,1 qm/l bei 50 micron Trockenschichtdicke

Reinigung der Geräte:

Nach dem Gebrauch mit Standox Reinigungsverdünnung.

Wichtige Hinweise:

- Standocryl 2K-Kristall-Pro-Klarlack kann verarbeitet werden mit:
 - Standocryl 2K-Klarlack Supermatt
 - Standox 2K-Elastic-Additiv
- Das Überlackieren von Standocryl 2K-Kristall-Pro-Klarlack innerhalb von 24 h ohne Zwischenschliff ist möglich.
- Bei Kombikabine die zusätzliche Aufheizzeit beachten

2K-Lacke reagieren mit Feuchtigkeit. Deshalb müssen alle Verarbeitungsgeräte, Mischgefäße usw. absolut wasserfrei sein. Verarbeitungsfertige Beschichtungsstoffe, die Isocyanate enthalten, können eine Reizwirkung auf die Schleimhäute - besonders auf die Atmungsorgane - ausüben und Überempfindlichkeitsreaktionen auslösen. Beim Einatmen von Dämpfen oder Spritznebeln besteht die Gefahr einer Sensibilisierung. Beim Umgang mit isocyanathaltigen Beschichtungsstoffen sind alle Maßnahmen für lösemittelhaltige Beschichtungsstoffe sorgfältig zu beachten. Insbesondere dürfen Spritznebel und Dämpfe nicht eingeatmet werden. Allergiker, Asthmatiker sowie Personen, die zu Erkrankungen der Atemwege neigen, dürfen für Arbeiten mit isocyanathaltigen Beschichtungsstoffen nicht herangezogen werden.

Nur zur Benutzung durch den Fachmann. Die vorstehenden Informationen sind von uns sorgfältig ausgewählt und zusammengestellt worden und entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Die Informationen sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Die Überprüfung der Informationen auf Aktualität und Geeignetheit für die vom Verwender beabsichtigte Anwendung obliegt dem Verwender. Das in diesen Informationen enthaltene geistige Eigentum wie Patente, Marken und Urheberrechte ist geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für die Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.