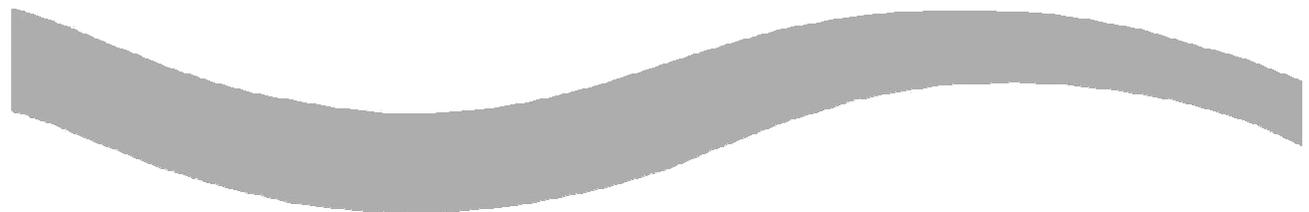




Standocryl VOC-Express-Klarlack

- **Hochwertiger VOC-Klarlack für Teil- und Ganzlackierung**
- **Sehr schnell trocknend**
- **Gute Polierfähigkeit**
- **Flexibel bei Verarbeitungs- und Trocknungsbedingungen**



Technische Beschreibung:

- 3:1-VOC-System
- 1 Arbeitsgang
- Forcierte Wärmetrocknung
15-30 min / 50-60°C Objekttemperatur

Standocryl VOC-Express-Klarlack

Untergrund:

- Standohyd Basecoat
- Standoblue Basecoat

Vorbereitung / Reinigung:



Untergrundvorbereitung beachten! Siehe Standox Lackiersystem S1

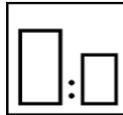


Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen.

Empfohlene Einsatzbereiche:

- Spot Repair / Reparatur von Teilen
Standox VOC-Härter 10-20 und VOC-Verdünnung Special / Express
- Teillackierung
Standox VOC-Härter 20-25 / VOC-Härter 25-30 und VOC-Verdünnung / VOC-Verdünnung Lang
- Ganzlackierung
Standox VOC-Härter 30-40 und VOC-Verdünnung Lang

Verarbeitung:



3:1 mit
Standox VOC-Härter
potlife 65 - 70 min/18 - 22°C



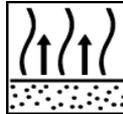
10% Standox VOC-Verdünnungen
19-22 s / DIN 4 mm / 20°C
49-61 s / ISO 4 mm / 20°C



Compliant 1,2 - 1,4 mm
2,0 - 2,5 bar Eingangsdruck
0,5 + 1 = 45 - 55 micron



HVLP 1,3 - 1,4 mm
0,7 bar Zerstäuberdruck
0,5 + 1 = 45 - 55 micron



5-10 min / 18-22°C Endabluff



Lufttrocknung über Nacht / 18-22°C oder
15-30 min / 50-60°C Objekttemperatur
abhängig von verwendetem Härter und
Verdünnung



Kurzweilig 10-15 min
(siehe Standox Lackiersystem S10)

Standocryl VOC-Express-Klarlack

Flammpunkt:

- 39°C / 102,2°F

Spezifisches Gewicht:

- 0,974 g/cm³

Festkörperanteil

(ohne Verdünnungszugabe):

- 54,7 Gew.-%
- 48,0 Vol.-%

VOC (2004/42/EC):

2004/42/IIB(d)(420)420

Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie IIB.d) in spritzfertiger Form beträgt max. 420g/l VOC. Der VOC-Wert dieses Produktes in spritzfertiger Form beträgt max. 420g/l.

Theoretische

Ergiebigkeit:

- ca. 10 qm/l bei 50 micron Trockenschichtdicke

Reinigung der Geräte:

Nach dem Gebrauch mit Stadox Reinigungsverdünnung.

Wichtige Hinweise:

- Das Überlackieren von Standocryl VOC-Express-Klarlack innerhalb von 24h ohne Zwischenschliff ist möglich.
- Zusätzliche Aufheizzeit bis zur Objekttemperatur beachten.
- Verarbeitung ausschließlich mit Stadox VOC-Härtern und VOC-Verdünnungen.
- Um beste Ergebnisse zu erzielen, sollte die Materialtemperatur über 20°C liegen.

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.