



STANDOX

2K-MS-Decklack

- **2K-MS-Decklack mit optimaler Glanz- und hoher Farbtonbeständigkeit**
- **Hohe mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit**
- **Gute Deckfähigkeit**
- **Schnelle Trocknung**



Technische Beschreibung:

- Mischung
2:1 mit Standofleet 2K-MS-Härter
- Lufttrocknung über Nacht/ 18-22°C
- Beschleunigte Wärmetrocknung möglich



Untergrund:

Kritische Untergründe isolieren.

- ausgehärtete Lackierung, geschliffen
- Standofleet 1K/2K-Grundierungen
- Standofleet 2K-Füller

Vorbehandlung / Reinigung:

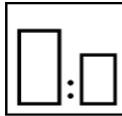


Zur Untergrund-
vorbehandlung siehe
ATI-Kapitel

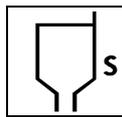


Falls das Tragen der persön-
lichen Schutzausrüstung nicht
gesetzlich vorgeschrieben ist,
wird es von uns empfohlen.

Verarbeitung:



2:1 mit Standofleet 2K-MS-Härter
Potlife 3-4 h/18-22°C



0-5% Standofleet 2K-Verdünnungen
20-25 s/DIN 4mm/20°C
53-72 s/ISO 4mm/20°C



Spritzdüse 1,4 - 1,6 mm
Spritzdruck 3 - 4 bar
2 Spritzgänge = 40 - 60 micron



HVLP 1,4 - 1,6 mm
Zerstäubedruck 0,7 bar
2 Spritzgänge = 40 - 60 micron



Spritzdüse 0,8 - 1,3 mm
Zerstäubedruck 3 - 4 bar
Materialdruck 0,8 - 1,3 bar
2 Spritzgänge = 40 - 60 micron

Memb- ran- pumpe:

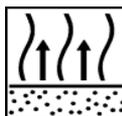
Spritzdüse 0,8 - 1,3 mm
Spritzdruck 3 - 6 bar

Airless:

Spritzdüse 0,23 - 0,33 mm
Materialdruck 50 - 200 bar
2 Spritzgänge = 40 - 60 micron

Airmix:

Spritzdüse 0,23 - 0,28 mm
Spritzdruck 90 - 160 bar



5 - 10 min/18-22°C Zwischenabluft



25-30 min/60-65°C Objekttemperatur
oder
Lufttrocknung über Nacht/18-22°C



Flammpunkt:

- 24 - 25°C / 75,2 - 77,0°F

Spezifisches Gewicht:

- 1,00 - 1,28 g/cm³

Festkörperanteil

(ohne Verdünnungszugabe):

- 53,6 - 65,8 Gew.-%
- 46,9 - 49,7 Vol.-%

Theoretische Ergiebigkeit:

- 8,6 m²/l bei 50 micron Trockenschichtdicke

Reinigung der Geräte:

Nach dem Gebrauch mit Standox Reinigungsverdünnung.

Wichtige Hinweise:

- Nur zur Benutzung durch den Fachmann.
- Bei Airless/Airmix/Elektrostatik – Verarbeitung empfehlen wir Standofleet 2K-MS-Decklack mit Standofleet 2K-Spezial-Verdünnung einzustellen.
- Farbtöne müssen sofort nach Ausmischung und vor Verarbeitung homogenisiert werden.
- Bei schwach deckenden Farbtönen kann es notwendig sein, nach 10 min Ablüftzeit einen weiteren Spritzgang aufzutragen.
- Elektrostatisch verarbeitbar. (Schichtstärke von max. 60 micron und Ablüftzeit 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.