Standox

1K-Füllprimer

- **1K-Säureprimer**
- **Chromatfrei**
- **Korrosionsschutz**
- **Schweißprüfzeugnis**

Technische Beschreibung:

- Einsetzbar als Primer
- 1 Spritzgang
- Nach 10-15 min / 18-22°C Abluft überlackieren mit Standox VOC-Füller

Standox 1K-Füllprimer

Untergrund:

- Blankes Blech, geschliffen
- Aluminium, geschliffen
- Verzinktes Blech, geschliffen
- Kleine Durchschliffstellen bei Altlackierung und Ersatzteil-grundierung

Vorbehandlung / Reinigung:

Untergrundvorbehandlung beachten! Siehe Standox Lackiersystem S1

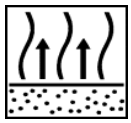
Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen.

Verarbeitung: Primer

50% Standox 2K-/ VOC-Verdünnungen
18-20 s / DIN 4mm / 20°C
45-53 s / ISO 4mm / 20°C

Compliant 1,4 - 1,5 mm
2,0 - 2,5 bar Eingangsdruck
1 = 15 micron

HVLP 1,5 - 1,6 mm
0,7 bar Zerstäuberdruck
1 = 15 micron



10-15 min / 18-22°C

Standox VOC-Füller

Standox 1K-Füllprimer

Flammpunkt:

• 24°C / 75,2°F

Spezifisches Gewicht:

• 1,04 - 1,06 g/cm^3

Festkörperanteil

(ohne Verdünnungszugabe):

• 36,6 - 38,3 Gew.-%
• 19,0 - 19,2 Vol.-%

VOC (2004/42/EC):

2004/42/IIB(c)(780)760
Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie IIB.c) in spritzfertiger Form beträgt max. 780g/l VOC. Der VOC-Wert dieses Produktes in spritzfertiger Form beträgt max. 760g/l.

Theoretische Ergiebigkeit:

• 3,7 - 3,8 qm/l bei 40 micron Trockenschichtdicke

Reinigung der Geräte:

Nach dem Gebrauch mit Standox Reinigungsverdünnung.

Wichtige Hinweise:

• Nach dem Schleifen muss Standox 1K-Füllprimer komplett mit Standox VOC-Füller abgedeckt sein.

• Nicht mit Polyester- und EP-Produkten überarbeiten.

• Standox 1K-Füllprimer hat auf Stahl eine gute Freilagerbeständigkeit von 3 Monaten, dabei muss in mehreren Spritzgängen die Trockenschichtdicke von 50 micron erreicht werden.

• Nicht trocken schleifen.

• Strahlertrocknung möglich
5 min. 50% Leistung

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.

Standox GmbH Postfach D-42271 Wuppertal Germany