

# Standofleet 2K-Sealer Transparent U2020

**Standofleet ist das Lacksystem für Nutzfahrzeuglackierungen, das die strengen VOC-Grenzwerte der Europäischen Union einhält mit Baukasten-Prinzip. Der Standofleet 2K transparent Sealer U2020 ist ein lasierender 2-Komponenten-Haftvermittler, der besonders gut für die wirtschaftliche Umlackierung geeignet ist.**

- Als lasierender Füller verwendbar.



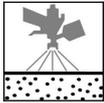
**The Art of Refinishing.**

# Standofleet 2K-Sealer Transparent U2020

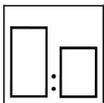
## Product preparation - application STANDARD NASS-IN-NASS HS



Der Einsatz von angemessener, persönlicher Schutzausrüstung während der Applikation wird dringend empfohlen, um Reizungen der Atemwege, Haut- und Augenreizungen zu vermeiden.



Alt- bzw. Werkslackierungen oder Grundierungen, leicht geschliffen und gründlich gereinigt  
Mit 2K Polyester Produkten vorgearbeitete und anschließend fein geschliffene und gereinigte Flächen.



Sealer		Härter		Verdünnung	
Vol.	Gew.	Vol.	Gew.	Vol.	Gew.
4	100	1	19	35 %	28
U2020		4110 (FLEET HS FAST) 4120 (FLEET HS) 4130 (FLEET HS SLOW)		5110 (FLEET FAST) 5120 (FLEET THINNER) 5130 (FLEET SLOW) 5140 (FLEET EXTRA SLOW) 5150 (FLEET SPECIAL)	



Verarbeitungszeit bei 20°C: 2 Std. - 3 Std.



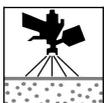
	Spritzdüse	Spritzdruck	
Compliant	1.3 - 1.5	2 - 2.5 bar	Zerstäubedruck
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	Eingangsdruck
Förderpumpe	1.1	2.5 - 3 bar	Zerstäubedruck
Förderpumpe	1.1	0.8 - 1.2 bar	Materialdruck

siehe Herstellerangaben



1 Spritzgang

Endabluft: 30 Min. - 1 Std.



Standofleet 2K-Decklack  
Lösemittelhaltiger Basislack

VOC-konform

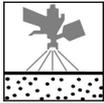
2004/42/IIB(c)(540) 540: Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB(c)) in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 540 g/l flüchtige organische Lösemittel. Der VOC-Wert dieses Produktes in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 540 g/l.

# Standofleet 2K-Sealer Transparent U2020

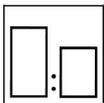
## Product preparation - application STANDARD NASS-IN-NASS MS



Der Einsatz von angemessener, persönlicher Schutzausrüstung während der Applikation wird dringend empfohlen, um Reizungen der Atemwege, Haut- und Augenreizungen zu vermeiden.



Alt- bzw. Werkslackierungen oder Grundierungen, leicht geschliffen und gründlich gereinigt  
Mit 2K Polyester Produkten vorgearbeitete und anschließend fein geschliffene und gereinigte Flächen.



Sealer		Härter		Verdünnung	
Vol.	Gew.	Vol.	Gew.	Vol.	Gew.
2	100	1	36	20 %	19
U2020		4010 (FLEET MS FAST) 4020 (FLEET MS)		5110 (FLEET FAST) 5120 (FLEET THINNER) 5130 (FLEET SLOW) 5140 (FLEET EXTRA SLOW) 5150 (FLEET SPECIAL)	

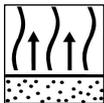


Verarbeitungszeit bei 20°C: 2 Std. - 3 Std.



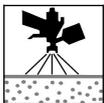
	Spritzdüse	Spritzdruck	
Compliant	1.3 - 1.5	2 - 2.5 bar	Zerstäubedruck
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	Eingangsdruck
Förderpumpe	1.1	2.5 - 3 bar	Zerstäubedruck
Förderpumpe	1.1	0.8 - 1.2 bar	Materialdruck

siehe Herstellerangaben



1 Spritzgang

Endabluft: 30 Min. - 1 Std.



Standofleet 2K-Decklack  
Lösemittelhaltiger Basislack

VOC-konform

Dieser Produktmix ist nicht VOC-konform.

# Standofleet 2K-Sealer Transparent U2020

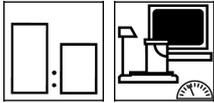
## Produkte

Standofleet 2K-Sealer Transparent U2020

Standofleet 2K-HS-Härter 4120  
Standofleet 2K-HS-Härter Kurz 4110  
Standofleet 2K-HS-Härter Lang 4130  
Standofleet 2K-MS-Härter 4020  
Standofleet 2K-MS-Härter Kurz 4010

Standofleet 2K-Spezial-Verdünnung 5150  
Standofleet 2K-Verdünnung 5120  
Standofleet 2K-Verdünnung Extra Lang 5140  
Standofleet 2K-Verdünnung Kurz 5110  
Standofleet 2K-Verdünnung Lang 5130

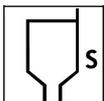
## Produktmix



Mischungsverhältnisse mit speziellen Additiven finden Sie in der Produktmix-Tabelle auf Standwin IQ und im jeweiligen Datenblatt.  
Die Auswahl von Härter und Verdünnung sollte möglichst abhängig von der Verarbeitungstemperatur und der Größe des Reparaturbereichs erfolgen.

4010	Beschleunigter kurzer Härter für kleine Teile oder Designarbeiten (Streifen) 20 - 25°C.
4020	Standard Härter für alle 2K NFZ-Produkte (20 - 25°C).
4110	Beschleunigter kurzer Härter für kleine Teile oder Designarbeiten (Streifen) 20 - 25°C.
4120	Standard Härter für alle 2K NFZ-Produkte (20 - 25°C).
4130	Langer Härter für große Flächen und hohe Temperaturen (>30°C).
5110	Kurze Verdünnung nur für kleine Teile/Flächen (15 - 20°C).
5120	Standard NFZ-Verdünnung für alle NFZ-Produkte (20 - 25°C).
5130	Lange Verdünnung für große Flächen und hohe Temperaturen (25 - 30°C), um Spritznebel Probleme zu vermeiden.
5140	Extra lange Verdünnung für große Flächen und sehr hohe Temperaturen (>35°C), um Spritznebel Probleme zu vermeiden.
5150	Spezielle Verdünnung nur für die Applikation mit Airless oder Airmix.

DIN 4: 16 - 18 s bei 20°C



15 - 20 µm

# Standofleet 2K-Sealer Transparent U2020

## Theoretische Ergiebigkeit

365 - 370 m<sup>2</sup>/l bei 1 µm Trockenschichtdicke

Aufgrund von unterschiedlichen Härter-Eigenschaften und unterschiedlichen Mischungsverhältnissen der spritzfertigen Mischung in einigen Technischen Datenblättern kann die theoretische Ergiebigkeit variieren.

Hinweis: Der praktische Materialverbrauch hängt von verschiedenen Faktoren ab, z.B. Geometrie des Objekts, Oberflächenbeschaffenheit, Verarbeitungsmethode, Spritzpistoleinstellung, Eingangsdruck usw.



Nach Gebrauch mit einer geeigneten lösemittelhaltigen Reinigungsverdünnung reinigen.

## Hinweis

- Das Material sollte vor der Verwendung Raumtemperatur haben (18 - 25°C).
- Überschüssiges, gebrauchsfertiges Material sollte nicht in das Originalgebinde zurück geschüttet werden.
- Schleifen erforderlich, wenn länger als 16 Stunden bei 20°C getrocknet wurde.
- Gründlich von Hand aufrühren bevor das Gebinde in die Mischanlage gestellt wird.
- Härtergebinde sofort nach Gebrauch fest verschließen, denn das Produkt reagiert mit Luftfeuchtigkeit und Wasser und verliert dadurch seine Durchtrocknungseigenschaft.
- Standofleet Mehrfarben-Additiv 5100 kann bei der Mehrfarben-Lackierung eingesetzt werden. Die Verarbeitungszeit wird dadurch auf 60 Minuten reduziert.
- Der Füller ist bis zu 10 % mit Standofleet-/ Standomix-Mischlacken oder bis zu 20% mit Standofleet Decklack einfarbbar. Trocknung und Schleifbarkeit können dadurch beeinflusst werden.
- In Non-VOC Ländern kann auch mit Standofleet MS-Decklack und Standox Basislack und Standofleet 2K-MS-Klarlack K9310 überlackiert werden.
- Für die Lackierung von Streifen, Beschriftungen und kleinen Flächen kann statt Standofleet 2K-Verdünnung auch Standofleet Mehrfarben-Additiv eingesetzt werden.

Vor der Verarbeitung beachten Sie bitte das jeweilige Sicherheitsdatenblatt. Die Warnhinweise auf der Verpackung beachten.

Alle anderen im Reparatur-Lackiersystem von Standox aufgeführten Produkte sind aus unserem Produktsortiment. Systemeigenschaften werden nicht zugesichert, wenn das zugehörige Produkt in Kombination mit anderen Produkten oder Additiven verwendet wird, die nicht zum Produktsortiment von Standox gehören (außer bei ausdrücklicher Freigabe).

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 selbst. 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 und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für die Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.

