

S5200 FLEX CLEAR

SYROX™

BESCHREIBUNG

Der S5200 Flex Clear ist Teil des kompakten Syrox Reparaturlacksystems. Er wurde speziell für den Einsatz in 2 Spritzgängen mit kurzer Zwischenabluft entwickelt. Hiermit können Anwender dank der schnellen Trocknungsleistung, Zeit und Energie sparen.

SYROX REFINISH SYSTEM



PRODUKTLISTE

- S5200 FLEX CLEAR
- S6000 HS ACTIVATOR SLOW
- S6010 HS ACTIVATOR STANDARD
- S7200 SPECIAL ADDITIVE
- S8200 FADE OUT THINNER

EIGENSCHAFTEN

- Einfache Anwendung.
- Schnelltrocknung, 15 - 20 Minuten @ 60 °C Objekttemperatur.
- Leichtes Polieren nach Abkühlen.
- Hervorragend Aushärtung und gute Optik.
- Kein Zugabe von Elastifizierer S7000 auf Kunststoffteilen nötig.

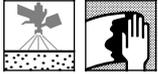


S5200
FLEX CLEAR

Produktvorbereitung für die Verarbeitung STANDARD



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



Syrox Basislack: Die Oberfläche muss trocken sein / Abluftzeit vor Verarbeitung entsprechend dem jeweiligen Technischen Datenblatt
Vorhandene Lackierungen: Die Oberfläche muss vor der Verarbeitung geschliffen und entfettet werden.
Alt- oder Werkslackierung, gut geschliffen und gereinigt.



	Standard		Lang	
	Vol.	Gew.	Vol.	Gew.
S5200	2	100	2	100
S6000	-	-	1	52
S6010	1	52	-	-
S7200	0.15	7	0.15	7



Verarbeitungszeit bei 20°C: 1 Std. - 1 Std. 30 Min.



	Spritzdüse	Spritzdruck	
	HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar
Compliant	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	Eingangsdruck

siehe Herstellerangaben



2 Spritzgänge

Zwischenabluf und Endablufzeit: 2 Min. - 5 Min.



S6010	
18 - 22 °C	12 Std. - 16 Std.
60 - 65 °C	15 Min. - 20 Min.



Empfehlung für Infrarotgeräte mit kurzwelligem Strahler
Halbe Leistung: 2 Min.
Volle Leistung: 8 Min.

VOC-konform

2004/42/IIB(d)(420) 420: Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB(d)) in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 420 g/l flüchtige organische Lösemittel. Der VOC-Wert dieses Produktes in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 420 g/l.

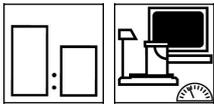
Produkte

S5200 FLEX CLEAR

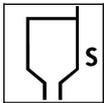
S6000 HS ACTIVATOR SLOW
S6010 HS ACTIVATOR STANDARD

S7200 SPECIAL ADDITIVE

S8200 FADE OUT THINNER

Produktmix

Mischungsverhältnisse mit speziellen Additiven finden Sie in der Produktmix-Tabelle auf Farbtönsuche und im jeweiligen Datenblatt.



DIN 4: 13 - 16 s bei 20°C

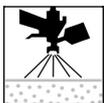


50 - 60 µm 2 Spritzgänge

**Theoretische
Ergiebigkeit**

490 - 495 m²/l bei 1 µm Trockenschichtdicke
Aufgrund von unterschiedlichen Activator-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.



S5200 FLEX CLEAR ist überlackierbar innerhalb von 24 Stunden, ohne Zwischenschliff



Nach Gebrauch mit einem geeigneten lösemittelhaltigen Pistolenreiniger reinigen.

Hinweis

- Die Verwendung eines elastischen Systems ist nicht erforderlich für starre und halbstarre Kunststoffarten.
- Empfohlene Lagertemperatur: 5°C bis 35°C.
- Aufgrund der neuen Technologie wird ein neues Klarlack-Beispritzadditiv S8200 FADE OUT THINNER empfohlen.

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

Alle anderen im Reparatur-Lackiersystem von Syrox 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 Syrox 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.