

BASISLACK

SYROX WATERBORNE BASECOAT



BESCHREIBUNG:

Der Syrox Basislack ist Teil des kompakten Syrox Reparaturlacksystems. Der wasserbasierte Basislack beruht auf fortschrittlichen europäischen Technologieentwicklungen. Das bedeutet eine einfache, vertraute Anwendung und ausgezeichnete Ergebnisse. Vor der Anwendung müssen die speziell gestalteten Flaschen nur kurz von Hand aufgeschüttelt werden. Dank des Dosierdeckels und der Füllstandsanzeige verbleibt kaum ein Rest in den Gebinden. Der Syrox Basislack, in Kombination mit seinen Hilfsmitteln zur Farbtonfindung, führt zu einer zuverlässigen und genauen Farbtonangleichung. Syrox Nutzer haben Zugriff auf mehr als 70.000 Farbtonformeln in der Farbtondatenbank.

EIGENSCHAFTEN:

- 2,5-SCHICHTIGE NASS-AUF-TROCKEN-ANWENDUNG.
- GEBRAUCHSFERTIG, EINFACHES MISCHUNGSVERHÄLTNIS FÜR ALLE FARB TÖNE.
- GENAUE DOSIERUNG.
- EINFACHES EINLACKIEREN. KAUM SPRITZNEBEL.
- GUTES STANDVERMÖGEN.

PRODUKTE:

- S100-S940 Wasserbasislack



SYROX REPARATURLACKSYSTEM

KLARLACKE:

- S5000 HS TOP KLARLACK
- S5100 AIR DRY KLARLACK KRATZBESTÄNDIG

BASISLACK:

- S100 - S940 WASSERBASIERENDER BASISLACK

GRUNDMATERIAL:

- S1000 UNIVERSAL POLYESTER SPACHTEL
- S3020 SCHLEIFFÜLLER HELLGRAU
- S3060 SCHLEIFFÜLLER DUNKELGRAU
- S2000 1K WASH PRIMER
- S2500 KUNSTSTOFF-HAFTVERMITTLER

Nur für den professionellen Gebrauch.

ANWENDUNGSTECHNISCHE INFORMATION



SYROX WATERBORNE BASECOAT

UNTERGRUND:



GEEIGNETE UNTERGRÜNDE

- Ausgehärtete, gut erhaltene und geschliffene Werks- oder Altlackierung.
- Grundierte bzw. gefüllte Flächen.

GEEIGNETE VORMATERIALIEN:

- Objekt- und untergrundabhängig gemäß unserer Aufbauempfehlung



VORBEHANDLUNG DES UNTERGRUNDES:

- Werks- oder Altlackierung bzw. Füller gründlich reinigen. Trocken mit Exzenter und Staubabsaugung: P500 - P500 oder nass mit Schleifpapier P800 - 1000 schleifen.
- Vor der Überarbeitung mit Syrox S9000 Hydro Reiniger erneut reinigen.

PRODUCT MIX:



Die Flaschen müssen gründlich geschüttelt werden, bevor der Farbton ausgemischt wird.



20 % S940 Basislack Verdünnung (für alle Farbtonformeln)



1 Woche / 20°



Gelagertes Material vor Gebrauch gut aufrühren.

VERARBEITUNG:



Compliant, HVLP*
Spritzdüse: 1,2 - 1,3 mm
Spritzdruck: 1,8 bar Eingangsdruck / HVLP max. 0,7 Zerstäuberdruck
*Bitte Herstellerangaben beachten.



Einzelne Spritzgänge deckend auftragen
Empfohlene Schichtdicke: 10 - 25 µm



Zwischenablüßzeit: matt ablüßen lassen
Endablüßzeit: matt ablüßen lassen

VOC konform, in Übereinstimmung mit der Richtlinie 2004/42/EC. 2004/42/IIIB(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 verarbeitungsfertiger Form ist max. 420 g/l.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

TECHNISCHE HINWEISE:



- Nach Ablüften des letzten Spritzganges kann bei Bedarf ein Tröpfchen-/Effektspritzgang mit reduziertem Eingangsdruck von 1,0 - 1,5 bar und leicht vergrößertem Abstand zum Objekt aufgetragen werden, um einen bestmöglichen Effekt sowie hohe Farbtongenauigkeit zu erzielen.
- Vor dem Überlackieren mit 2K Klarlack den Tröpfchen-/ Effektspritzgang kurz ablüften lassen.



- Frostfrei lagern!
- Bevorzugte Lagertemperatur +15°C bis +25°C .
Optimale Lagertemperatur ca. +20°C.
Eine kurzfristige Lagerung (einige Tage) bei +5°C bis +35°C ist möglich.

EINLACKIERPROZESS

BEISPRITZSYSTEM BEI ZWEISCHICHT-FARB TÖNEN (METHODE VON INNEN NACH AUßEN)

1. Schritt

- Einen ersten Spritzgang Basislack auftragen
- Matt ablüften lassen

2. Schritt

- Einen zweiten Spritzgang Basislack auftragen
- Matt ablüften lassen

3. Schritt

- 1 - 2 Tröpfchen- / Effektspritzgänge mit 1,0 - 1,5 bar Eingangsdruck auftragen.
- matt ablüften lassen

BEISPRITZSYSTEM BEI DREISCHICHT-FARB TÖNEN (METHODE VON INNEN NACH AUßEN)

GRUNDFARBTON

1. Schritt

- Einen ersten Spritzgang des Grundfarbtons auftragen
- Matt ablüften lassen

2. Schritt

- Einen zweiten Spritzgang des Grundfarbtons auftragen
- Matt ablüften lassen

3. Schritt

Gegebenenfalls - nur wenn der angrenzende Bereich abgedeckt ist und / oder Deckfähigkeit nicht erreicht wird - einen weiteren leichten Spritzgang des Grundfarbtons auftragen bei reduziertem Eingangsdruck von 1,0 - 1,5 bar in den angrenzenden Bereich und ablüften lassen (vorzugsweise 5 - 10 min. Ofentrocknung bei 60 - 65°C)

ANWENDUNGSTECHNISCHE INFORMATION



SYROX WATERBORNE BASECOAT

EFFEKTFARBTON

1. Schritt

- Einen ersten Spritzgang Basislack auf den getrockneten Grundfarbton auftragen
- Matt ablüften lassen

2. Schritt

- Einen zweiten Spritzgang Basislack auftragen
- Matt ablüften lassen

3. Schritt

- 1 - 2 Tröpfchen- / Effektspritzgänge mit 1,0 - 1,5 bar Eingangsdruck auftragen.
 - Matt ablüften lassen
-

SICHERHEIT



- Dieses Produkt ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) klassifiziert.
 - Das Tragen angemessener persönlicher Schutzausrüstung während der Applikation wird dringend empfohlen.
 - Vor der Verarbeitung beachten Sie bitte das jeweilige Sicherheitsdatenblatt. Beachten Sie die Vorsichts- und Warnhinweise auf dem Gebinde.
-

Alle anderen im Systemaufbau aufgeführten Produkte sind von Syrox®. Sofern nicht ausdrücklich anders angegeben, verlieren die Systemeigenschaften ihre Gültigkeit, wenn das damit verbundene Material in Kombination mit anderen Materialien oder Additiven, nicht Syrox® zugeordnet werden kann.