

SYROX WATERBORNE BASECOAT



BESCHRIJVING

De Syrox Basecoat behoort tot het compacte Syrox laksysteem. De watergedragen formule is een nieuwe Europese technologie. Dit betekent: toepassing is makkelijk, bekend en levert prima resultaten. De speciaal ontworpen flessen moeten alleen even met de hand worden geschud voor gebruik. Dankzij de speciale doseerdeksels en het niveauvenster, kunnen de schadeherstellers de producten tot de laatste druppel gebruiken. Door Syrox Basecoat en zijn kleurentools te gebruiken verkrijgt men een nauwkeurige kleurovereenstemming. De kleurendatabank biedt Syrox-gebruikers toegang tot meer dan 70.000 kleurformules.

SYROX REFINISH SYSTEM



PRODUCTENLIJST

- SYROX BASECOAT
- S940 BASECOAT THINNER
- S941 BASECOAT THINNER SLOW
- S6100 BASECOAT ACTIVATOR

EIGENSCHAPPEN

- 2.5 laags nat-in-droog toepassing.
- Gebruiksklaar; eenvoudige mengverhouding voor alle kleuren.
- Nauwkeurige dosering.
- Makkelijke vermenging.
- Zeer beperkte 'overspray'.
- Goede verticale stabiliteit.

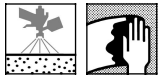


SYROX WATERBORNE BASECOAT

Product voorbereiding - verwerking STANDAARD/ 2-LAAGS



Het is ten zeerste aanbevolen om het juiste persoonlijke beschermingsmateriaal te gebruiken tijdens de applicatie om luchtweg-, huid- en oogirritatie te vermijden.



Originele of oude laklaag ,volledig doorgehard, goed onderhouden en geschuurd.
Ondergronden gespoten met primer surfacer of surfacer.
Reinig grondig de originele of oude laklaag en S3020-S3060 SANDING SURFACER.
Schuur droog met een orbitale schuurmachine en stofverwijderaar: P500 – P600, of nat P800 - P1000.
Vóór verdere behandeling, nogmaals reinigen met Syrox S9000 Hydro Cleaner.



	Standard	High Temperatures & Low Humidity (<30% R.H.)
SYROX WATERBORNE BASECOAT	1	1
S940	20%	-
S941	-	20%

20 % S940 Basislak verdunner. (voor alle kleurformules)
20 % S941 Basislak verdunner langzaam, alleen te gebruiken bij hoge temperaturen en lage luchtvochtigheid. (voor alle kleurformules).
Zorg ervoor dat de flessen grondig opgeschud zijn voor het mengen van de kleur.
Opgeslagen materiaal moet goed opgeschud worden voor gebruik.
Activering alleen nodig voor de grond lagen, niet voor de Effect lagen.



Voor optimale verwerkingseigenschappen de basecoat direct aanbrengen na toevoeging van Syrox Basecoat Thinner S940 of Syrox Basecoat Thinner Slow S941. Gebruik binnen dezelfde werkdag. Kleuren moeten worden opgeslagen zonder toevoeging van S940 of S941.



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.2 - 1.3	1.8 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



2.5 Dunne lagen of tot dekkraft is bereikt voor effect kleuren. met tussen- en einduitdamp tijd tot mat

bij 20°C

1: breng enkele lagen aan tot een dekking ontstaat met tussentijdse uitdampen
2: na het uitdampen van de eindlaag, kan indien gewenst een druppel/ effectlaag aangebracht worden meteen gereduceerde druk van 1– 1.5 bar om een optimaal effect en kleur te verkrijgen - gebruik daarbij een toenemende afstand tot het object
3: zorg ervoor dat de druppel/effect laag is uitgedampt voordat de 2K blanke lak wordt aangebracht.

2 - 3 Dunne lagen of tot dekkraft is bereikt voor effen kleuren. met tussen- en einduitdamp tijd tot mat



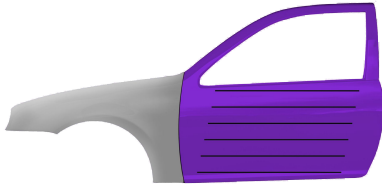
Syrox Blanke lakken

VOC-Conform

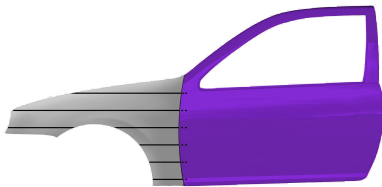
2004/42/IIB(c)(420) 420: De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(c)) in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l VOC. Het VOC-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

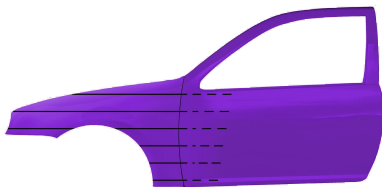
Uitspuitproces voor 2-lagen kleuren



Aangrenzend paneel: schuur het paneel met een geschikt schuurmiddel vb. Trizact – P1000. Nieuwe delen surfacer schuren met P500.



Breng de 1ste laag van de basislak aan en laat uitdampen tot mat.



Breng een tweede laag aan en spuit uit in het aangrenzend paneel. Laat uitdampen tot de laag mat is. (herhaal als dekking niet bereikt is).



Breng 1-2 effectlagen aan met verlaagde druk @ 1.0 – 1.5 bar inlaatdruk om een mooie overgang te verkrijgen. Laat uitdampen.



Breng Syrox blanke lak aan op de volledige herstelzone.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

Product voorbereiding - verwerking STANDAARD / 3-LAAGS



Het is ten zeerste aanbevolen om het juiste persoonlijke beschermingsmateriaal te gebruiken tijdens de applicatie om luchtweg-, huid- en oogirritatie te vermijden.



Oud en origineel lakwerk, goed geschuurd en gereinigd
Ondergronden gespoten met primer surfacer of surfacer.
Reinig grondig de originele of oude laklaag en S3020-S3060 SANDING SURFACER.
Schuur droog met een orbitale schuurmachine en stofverwijderaar: P500 – P600, of nat P800 - P1000.
Vóór verdere behandeling, nogmaals reinigen met SYROX S9001 Reiniger.



	Activated	Activated - High Temperatures & Low Humidity (<30% R.H.)
SYROX WATERBORNE BASECOAT	1	1
S6100	5%	5%
S940	20%	-
S941	-	20%

Zorg ervoor dat de flessen grondig opgeschud zijn voor het mengen van de kleur.
Opgeslagen materiaal moet goed opgeschud worden voor gebruik.
Activering alleen nodig voor de grond lagen, niet voor de Effect lagen.



Houdbaarheid bij 20°C: 45 min - 2 u



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.2 - 1.3	1.8 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



2 grondlaag (2K Hardened) met tussen- en einduitdamp tijd tot mat

2 - 2.5 Dunne lagen tot de dekkraft bereikt is. met tussen- en einduitdamp tijd tot mat

bij 20°C

1: breng enkele lagen aan tot een dekking ontstaat met tussentijdse uitdampen
2: na het uitdampen van de eindlaag, kan indien gewenst een druppel/ effectlaag aangebracht worden meteen gereduceerde druk van 1– 1.5 bar om een optimaal effect en kleur te verkrijgen - gebruik daarbij een toenemende afstand tot het object
3: zorg ervoor dat de druppel/effect laag is uitgedampt voordat de 2K blanke lak wordt aangebracht.



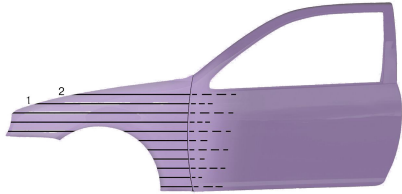
Syrox Blanke lakken

VOC-Conform

2004/42/IIB(d)(420) 420: De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(d)) in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l VOC. Het VOC-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

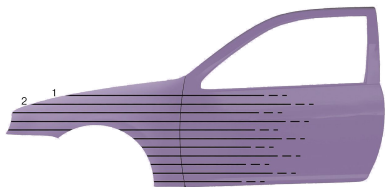
Uitspuitmethode voor 3-lagen systeem



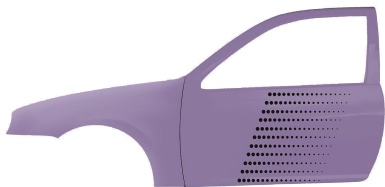
Spuit de zone waarop de surfacer werd aangebracht met de basiskleur. Breng aan in dunne lagen met tussentijdse uitdamp tijd. Vergroot elke laag zodat het geheel een mooie ondoorzichtige laag vormt



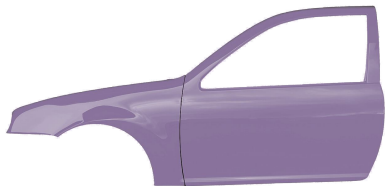
Na uitdamping, nog een dunne laag aanbrengen met verlaagde druk om een mooie overgang te verkrijgen. Laat uitdampen, bij voorkeur 5 -10 minuten bij 60-65°C.



Spuit de zone waarop de basiskleur aangebracht werd met de eerste laag van de effectkleur en laat uitdampen. Vergroot de spuitzone voor de tweede laag en laat uitdampen (herhaal indien nodig voor kleurjuistheid).



Breng 1-2 effectlagen aan met verlaagde druk @ 1.0 – 1.5 bar inlaatdruk om een mooie overgang te verkrijgen. Laat uitdampen.



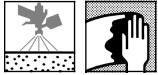
Breng Syrox blanke lak aan op de volledige herstelzone.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

Product voorbereiding - verwerking STANDARD - ACTIVERING/INTERIEUR



Het is ten zeerste aanbevolen om het juiste persoonlijke beschermingsmateriaal te gebruiken tijdens de applicatie om luchtweg-, huid- en oogirritatie te vermijden.



Oud en origineel lakwerk, goed geschuurd en gereinigd
Ondergronden gespoten met primer surfacer of surfacer.
Reinig grondig de originele of oude laklaag en S3020-S3060 SANDING SURFACER.
Schuur droog met een orbitale schuurmachine en stofverwijderaar: P500 – P600, of nat P800 - P1000.
Vóór verdere behandeling, nogmaals reinigen met SYROX S9001 Reiniger.



	Activated	Activated - High Temperatures & Low Humidity (<30% R.H.)
SYROX WATERBORNE BASECOAT	1	1
S6100	10%	10%
S940	20%	-
S941	-	20%

Zorg ervoor dat de flessen grondig opgeschud zijn voor het mengen van de kleur.
Opgeslagen materiaal moet goed opgeschud worden voor gebruik.



Houdbaarheid bij 20°C: 30 min - 1 u



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.2 - 1.3	1.8 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



2 - 2.5 Dunne lagen tot de dekkraft bereikt is.

met tussen- en einduitdamp tijd tot mat

bij 20°C

1: breng enkele lagen aan tot een dekking ontstaat met tussentijdse uitdampen
2: na het uitdampen van de eindlaag, kan indien gewenst een druppel/ effectlaag aangebracht worden meteen gereduceerde druk van 1– 1.5 bar om een optimaal effect en kleur te verkrijgen - gebruik daarbij een toenemende afstand tot het object
3: zorg ervoor dat de druppel/effect laag is uitgedampt voordat de 2K blanke lak wordt aangebracht.



Blanke lak niet nodig voor binnenkanten

VOC-Conform

2004/42/IIB(d)(420) 420: De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(d)) in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l VOC. Het VOC-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l.

SYROX WATERBORNE BASECOAT

Producten

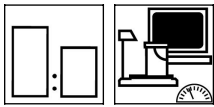
SYROX BASECOAT

S940 BASECOAT THINNER

S941 BASECOAT THINNER SLOW

S6100 BASECOAT ACTIVATOR

Product Mix



Mengverhoudingen met speciale additieven zijn beschikbaar in de productmix tabel op Kleurzoeksysteem en in het desbetreffend Technisch Informatieblad .



10 - 20 µm



Maak na gebruik schoon met een geschikte watergedragen pistolenreiniger.

Raadpleeg het Veiligheidsinformatieblad voor gebruik. Neem de voorzorgsmaatregelen in acht zoals vermeld op de verpakking.

Alle andere producten waar naar verwezen wordt in het laksysteem komen uit ons Syrox productassortiment. Systeemeigenschappen zullen niet geldig zijn wanneer het betreffende materiaal gebruikt wordt in combinatie met andere materialen of additieven die niet tot ons Syrox productassortiment behoren, tenzij uitdrukkelijk anders vermeld.

Uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik. Deze gegevens zijn door ons zorgvuldig geselecteerd en samengesteld en zijn gebaseerd op de huidige kennis van zaken. De gegevens zijn vrijblijvend en wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor hun nauwkeurigheid en volledigheid. De gebruiker dient zelf te controleren of de gegevens actueel zijn en of het product geschikt is voor de toepassing waar de gebruiker het product voor wil gebruiken. De in deze gegevens vermelde eigenschappen zoals patenten, merken en auteursrechten zijn beschermd. Alle rechten voorbehouden. Veiligheidsbladen alsook waarschuwingen op de productetiketten dienen in acht te worden genomen. Wij behouden ons het recht voor, te allen tijde de inhoud van deze gegevens zonder vooraankondiging en zonder verplichting te actualiseren, te wijzigen en aan te vullen. Deze bepalingen gelden onbeperkt voor alle veranderingen en wijzigingen.