

S3020-S3060 SANDING SURFACER

SYROXTM

PRODUCTOMSCHRIJVING:

De Syrox Surfacers S3020 Light Grey en S3060 Dark Grey die behoren tot het compacte Syrox laksysteem, bieden een hoog gehalte aan vaste stoffen en goede schuurprestaties. Ze zijn ontwikkeld voor gebruik op Syrox basislak en, wanneer gebruikt met Syrox S3080 Non-Sanding Converter, als nat-in-nat surfacers.



KENMERKEN:

- FLEXIBELE MENGVERHOUDING VOOR EEN SOEPELE LAAGDIKTE.
- UITSTEKENDE LAAGOPBOUW DANKZIJ HET HOGE VASTE STOF GEHALTE.
- ZE KUNNEN WORDEN GEMENGD OM VERSCHILLENDE TINTEN GRIJS TE VERKRIJGEN.
- GOEDE VERTICALE STABILITEIT.

PRODUCTEN

- S3020 SANDING SURFACER LIGHT GREY
- S3060 SANDING SURFACER DARK GREY
- S6000 HS ACTIVATOR SLOW
- S6010 HS ACTIVATOR STANDARD
- S6020 HS ACTIVATOR FAST
- S3080 NON-SANDING CONVERTER
- S8000 THINNER



SYROX LAKSYSTEEM

BLANKE LAKKEN:

- S5000 HS TOP CLEAR
- S5100 AIR DRY CLEAR

BASISLAK:

- S100 - S940 WATERBORNE BASECOAT

GRONDLAAG:

- S1000 UNIVERSAL POLYESTER PUTTY
- S3020 SANDING SURFACER LIGHT GREY
- S3060 SANDING SURFACER DARK GREY
- S2000 1K WASH PRIMER
- S2500 PLASTIC ADHESION PROMOTER

Uitsluitend bestemd voor
professioneel gebruik.

S3020-S3060 SANDING SURFACER

SCHUUR VERSIE

ONDERGROND EN OPPERVLAK VOORBEHANDELING



- Staal, galvanisch verzinkte plaat of zacht aluminium gereinigd en geschuurd en behandeld met S2000 1K Wash Primer.
- Goed geschuurd oud en origineel lakwerk
- OEM primer (e-coat), fijn geschuurd of niet geschuurd en grondig gereinigd. Vanwege de grote diversiteit aan electrolagen op de markt, kann de kwaliteit hiervan sterk verschillen. Om deze reden is het aanbevolen om de e-lagen bij voorkeur licht te schuren
- Ondergronden voorbereikt met 2K polyester producten en aansluitend fijn geschuurd
- Met glasvezel versterkt polyester, ondergronden, losmiddelvrij, gereinigd en geschuurd

PRODUCT MIX



Op volume: 4 : 1 + 0 - 10%
Op gewicht (g): 100 : 17 : 0 - 7

Activator: - S6000 HS ACTIVATOR SLOW
 - S6010 HS ACTIVATOR STANDARD
 - S6020 HS ACTIVATOR FAST

Verdunning: - S8000 THINNER



30 - 60 min afhankelijk van de toevoeging van activator en verdunner

VOS conform, overeenkomstig met richtlijn 2004/42/EG. 2004/42/IIB(c)(540)540. De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(c)) in gebruiksklare vorm is maximum 540 g/l VOS. Het VOS-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximaal 540 g/l

VERWERKING



20 - 35 s / DIN 4 mm bij 20°C



Compliant, HVLP*
Spuitopening: 1,6 - 1,9 mm
Spuitedruk: 1.5 - 2.0 bar ingangsdruk / HVLP: 0.7 bar verstuivingsdruk
zie instructies fabrikant



1 - 3 laag
Aanbevolen laagdikte: 60 – 200 µm



Tussenuitdamping: 5 - 10 min. bij 20°C
Einduitdamp tijd: 5-10 min. bij 20°C



DROGING



2 minuten op 50% vermogen
+ 8 min 100% vermogen (80 cm afstand)

SCHUREN



Droogschuren:
P400 - P500



Natschuren:
P800 – P1000

S3020-S3060 SANDING SURFACER



OVERSPUITBAARHEID

SYROX WATERBORNE BASECOAT + S5000 HS TOP CLEAR of S5100 AIR DRY CLEAR

NAT-IN-NAT VERSIE

ONDERGROND EN OPPERVLAK VOORBEHANDELING



- Staal, galvanisch verzinkte plaat of zacht aluminium gereinigd en geschuurd en behandeld met S2000 1K Wash Primer- Goed geschuurd oud en origineel lakwerk.
- Goed geschuurd oud en origineel lakwerk.
- OEM primer (e-coat), fijn geschuurd of niet geschuurd en grondig gereinigd. Vanwege de grote diversiteit aan electrolagen op de markt, kan de kwaliteit hiervan sterk verschillen. Om deze reden is het aanbevolen om de e-lagen bij voorkeur licht te schuren.
- Ondergronden voorbereid met 2K polyester producten en aansluitend fijn geschuurd.
- Met glasvezel versterkte polyester ondergronden, losmiddelvrij, gereinigd en geschuurd.



PRODUCT MIX

Op volume: 3 : 1 + 40%
Op gewicht (g): 100 : 22 : 30

Activator: - S6000 HS ACTIVATOR SLOW
 - S6010 HS ACTIVATOR STANDARD
 - S6020 HS ACTIVATOR FAST
Verdunning: - S3080 NON-SANDING CONVERTER



- 60 - 90 min afhankelijk van de toevoeging van activator

VOS conform, overeenkomstig met richtlijn 2004/42/EG. 2004/42/IIB(c)(540)540. De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(c)) in gebruiksklare vorm is maximum 540 g/l VOS. Het VOS-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximaal 540 g/l.

VERWERKING



16 - 19 s DIN 4 mm bij 20°C



Compliant, HVLP*
Spuutopening 1,3 - 1,4 mm
Spuitedruk: 1.5 - 2.0 bar ingangsdruk / HVLP: 0.7 bar verstuivingsdruk
*zie instructies fabrikant



1 laag
Aanbevolen laagdikte: 20 – 30 µm



Einduitdamp tijd bij 20°C: 30 min



OVERSPUITBAARHEID

SYROX WATERBORNE BASECOAT + S5000 HS TOP CLEAR of S5100 AIR DRY CLEAR

S3020-S3060 SANDING SURFACER



TECHNISCHE OPMERKINGEN

- In geval van het eerste gebruik van polyester plamuur en/of grondverf is een lage IR droger (max. 80%) of een toename van de afstand tot de ondergrond nodig
- Eventuele oneffenheden in de ondergrond kunnen behandeld worden met plamuur. Na droging en tussentijds schuren, de plamuurplekken isoleren met S2000 1K Wash Primer
- S6030 HS Activator VERY FAST wordt niet gebruikt in S3020-3060 Sanding Surfacer
- Niet aanbevolen voor thermoplastisch lakwerk
- Bij luchtdroging adviseren wij een minimum temperatuur van +15°C.
- Harde en half harde kunststof soorten die behandeld zijn na schoonmaak/temperen/schoonmaak met S2500 Plastic Adhesion Promotor
- S7000 Flexible Additive: bij toevoeging van 10% Flexible Additive aan het basismateriaal verkrijgt het lakmateriaal een permanente elasticiteit. De mengverhouding wijzigt overeenkomstig. Uitdamprijden kunnen daardoor beïnvloed worden

	[S3020/S3060	+	S7000]	/	S60*0	/	S8000
	[100 vol. delen	+	10 vol. Delen]				
Op volume:	3	:	1	+	10 %		
op gewicht (g):	[100 + 7]	+	24	+	8		



VEILIGHEID

- Dit product is geclasseerd overeenkomstig de wetgeving (EC) 1272/2008 (CLP)
- Het is ten strengste aanbevolen om het juiste persoonlijke beschermingsmateriaal te gebruiken tijdens de applicatie
- Raadpleeg het Veiligheidsinformatieblad voor gebruik. Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, vermeld op de verpakking

Alle andere producten waarnaar het laksysteem verwijst zijn van Syrox®. Systeemeigenschappen zullen niet geldig zijn wanneer het betreffende materiaal gebruikt wordt in combinatie met andere materialen of additieven die niet tot Syrox® behoren, tenzij uitdrukkelijk anders vermeld.