

Standohyd Plus Basecoat



Standohyd Plus is een van de meest efficiënte en erkende basislaksystemen voor personenwagens. Het is een watergedragen, milieuverantwoord systeem met een laag gehalte aan oplosmiddelen dat een uitstekende kleurjuistheid biedt. De applicatie verloopt efficiënt en zorgt voor een superieure kwaliteit voor metallic- en uni-kleuren.

- Uni-, metaal-, parelmoerkleuren.
- Watergedragen.
- Applicatie in 1 arbeidsgang (One Visit Application).
- Eenvoudig te mengen.
- Uitstekende kleurjuistheid.
- Goede dekking.
- Bevat minder dan 10 % organisch oplosmiddel.
- Goed dekvermogen.

Bewezen basislak kwaliteit.



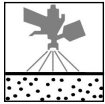
The Art of Refinishing.

Standohyd Plus Basecoat

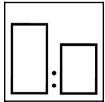
Product preparation - application voor 2-laags kleuren



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
Primer-surfacer of Füller, geschuurd en gereinigd
Primer-surfacer of Füller, niet geschuurd in een nat-in-nat systeem
Oppervlakken moeten voorbereid en op de juiste manier gereinigd worden voor applicatie.
Reparatieplekken moeten geschuurd worden met P500-P600 (machine) of P800-P1000 (handgeschuurd) en gereinigd



		Basislak	Gedemineraliseerd Water
		Standohyd Plus	8000
Standaard	Alle kleuren	100	5-10%

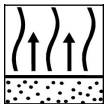
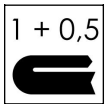


Niet van toepassing

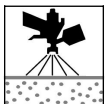


	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



1 + 0.5
1 spuitgang
1ste: gesloten egale laag
2de: breng direct een effect laag aan en vergroot de afstand tot het object
uitdampen tot mat



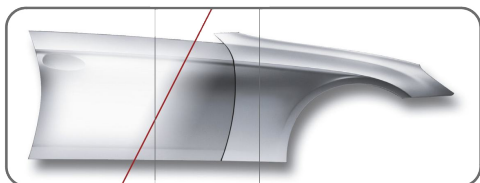
Blanke lak

VOC-Conform

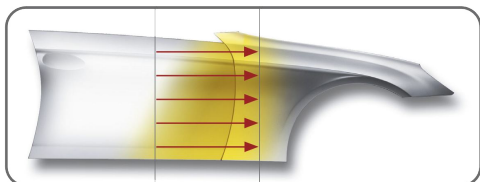
2004/42/IIB(d)(420) 420: De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(d)) in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l VOC. Het VOC-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l.

Standohyd Plus Basecoat

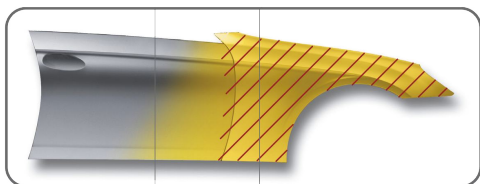
Standohyd Plus Basecoat uitspuitsysteemposter 2-laags kleuren



Standohyd Plus Color Blend 8070 wordt aangebracht in één enkele spuitgang met een boogbeweging.

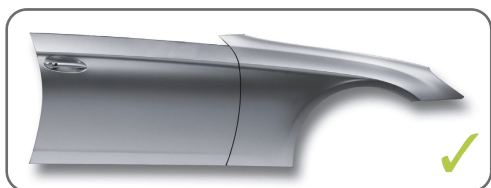


Spuut Standohyd Plus Basecoat uit met verlaagde druk 0.8-1.0 bar, in de natte Standohyd Plus Color Blend 8070 (Werk in de richting van de pijlen)



Standohyd Plus Basecoat wordt aangebracht op een nieuw paneel met een normale spuitdruk om dekking te bereiken.

Indien nodig, breng een mengsel aan van spuitklare Standohyd Plus Basecoat + Standohyd Plus Color Blend 8070 (1:1) met verlaagde spuitdruk 0.5-0.8 bar in een lichte druppellaag over de overgangszone om herstelling onzichtbaar te maken.



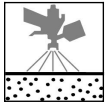
Breng een Standocryl VOC Klarlack aan om de herstelling af te werken.

Standohyd Plus Basecoat

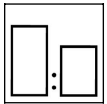
Product preparation - application voor 3-laags kleuren



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
Primer-surfacer of Füller, geschuurd en gereinigd
Oppervlakken moeten voorbereid en op de juiste manier gereinigd worden voor applicatie.
Reparatieplekken moeten geschuurd worden met P500-P600 (machine) of P800-P1000 (handgeschuurd) en gereinigd



grondlaag		Basislak	Spezial-Additiv	Gedemineraliseerd Water
		Standohyd Plus	8050	8000
2K geactiveerd	Alle kleuren	100	5%	5-10%

Effect/tussenlaag		Basislak	Gedemineraliseerd Water
		Standohyd Plus	8000
Standaard	Alle kleuren	100	5-10%

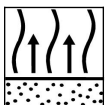
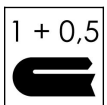
Alle hoeveelheden zijn cumulatief.

2K Geactiveerd: 30 min



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



1 - 2 grondlaag (2K Geactiveerd)	5 - 10 minuten laten uitdampen gevolgd door 15-20 minuten bij 60-65°C objecttemperatuur.
1 + 0.5 Effect/tussenlaag	uitdampen tot mat

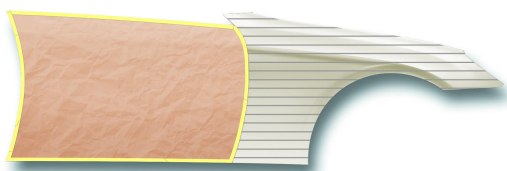
VOC-Conform

2004/42/IIB(d) 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.

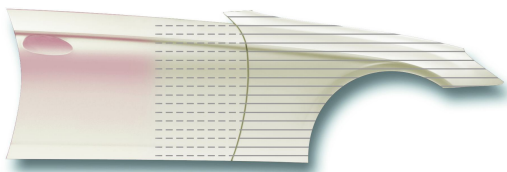
Standohyd Plus Basecoat

Standohyd Plus Basecoat uitspuitsysteemposter 3-laags kleuren

Meng Standohyd Plus Basecoat ondergrondkleur met 5% Standohyd Plus Spezial-Additiv 8050 en breng dan naar spuitviscositeit 22-26sec. DIN 4mm door toevoeging van Standox VE-Wasser 8000 zoals normaal. Houdbaarheid van het gemengde materiaal maximum 30 min. bij 20°C.



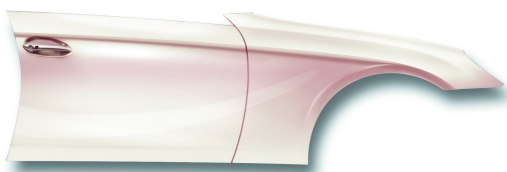
Maskeer de aangrenzende delen. Breng Standohyd Plus Basecoat ondergrondkleur aan op de nieuwe panelen tot volledige dekkracht is bereikt.



Verwijder het maskeerpapier en spuit de ondergrondkleur op het aangrenzend paneel. Laat 5 - 10 minuten uitdampen gevolgd door 15-20 minuten bij 60°-65°C objecttemperatuur. Laat het oppervlak afkoelen tot een normale temperatuur.



Breng de Standohyd Plus Basecoat effectkleur aan over het gehele nieuwe deel and spuit uit in de aangrenzende delen. Spuit een eerste laag op de grootste zone, indien nodig breng een 2e en 3e laag en laat uitdampen tussen de lagen. Werk in de bijspuitzone met overlappende effectlagen om zichtbare randen te voorkomen en te zorgen voor een glatte overgang. Werk hierbij van buiten naar binnen.



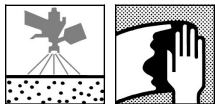
Breng Standocryl VOC Klarlack aan over het gehele oppervlak om de herstelling af te werken.

Standohyd Plus Basecoat

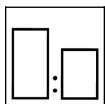
Product preparation - application met Standohyd Plus Spezial-Additiv



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
Primer-surfacer of Füller, geschuurd en gereinigd
Primer-surfacer of Füller, niet geschuurd in een nat-in-nat systeem
Oppervlakken moeten voorbereid en op de juiste manier gereinigd worden voor applicatie.
Reparatieplekken moeten geschuurd worden met P500-P600 (machine) of P800-P1000 (handgeschuurd) en gereinigd



		Basislak	Spezial-Additiv	Gedemineraliseerd Water
		Standohyd Plus	8050	8000
K9600	Alle kleuren	100	5%	5-10%

Standohyd Plus Basecoat en Standohyd Plus Color Blend 8070 moet gebruiksklaar gemaakt worden met Standohyd Spezial-Additiv 8050 bij het overspuiten met Standocryl VOC Xtreme Plus Klarlack K9600.



2K Geactiveerd: 30 min

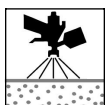


	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



1 + 0.5
1 spuitgang
1ste: gesloten egale laag
2de: breng direct een effect laag aan en vergroot de afstand tot het object
uitdampen tot mat



Blanke lak

VOC-Conform

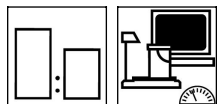
2004/42/IIB(d)(420) 420: De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(d)) in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l VOC. Het VOC-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l.

Standohyd Plus Basecoat

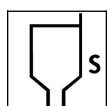
Producten

Standohyd Plus Basecoat

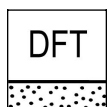
Product Mix



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



ISO 4: 61 - 76 s bij 20°C
DIN 4: 20 - 26 s bij 20°C



10 - 20 µm Effect kleuren
12 - 25 µm Uni kleuren

Theoretisch uitspuitvermogen

115 - 215 m²/l bij 1 micron droge laagdikte
Door verschillende verharder eigenschappen en verschillende mengverhoudingen van het spuitklaar mengsel in sommige TDS versies, kan het theoretisch uitspuitvermogen variëren.
Opmerking: het praktisch materiaalverbruik hangt af van verschillende factoren, bv. geometrie van het object, vorm van het oppervlak, applicatiemethode, instellingen van het spuitpistool, inlaatdruk, enz.



Maak na gebruik schoon met een geschikte watergedragen pistolenreiniger.

Behandeling van afvalmateriaal

Het vervuilde afvalwater kan ofwel als chemisch afval beschouwd worden ofwel behandeld met coagulatiemiddel 16.30 die de vaste deeltjes van de vloeibare scheidt en uw chemisch afval vermindert met 60% of meer. Voeg 1% 16.30 toe aan het afvalwater en meng grondig (met mixer) gedurende 3 tot 5 min. tot u de vaste deeltjes ziet schiften. Filter het vaste chemische afval eruit. Het gescheiden vaste afval en het water moeten behandeld worden volgens de plaatselijke reglementering.

Standohyd Plus Basecoat

Opmerkingen

- Voor gebruik moet het product op kamertemperatuur zijn (18-25°C).
 - Nieuwe mengkleuren moeten opgeschud of opgeroerd worden voor gebruik.
 - Alle gereedschap en apparatuur dat gebruikt wordt met dit product moet goedgekeurd zijn voor watergedragen lak.
 - Neem extra tijd voor het opwarmen tot objecttemperatuur.
 - Aanbevolen opslagtemperatuur bij 15°C tot 25°C (niet blootstellen aan temperaturen beneden 5°C).
 - Uitdamp tijd kan verminderd worden door luchtblazers te gebruiken, het blaassysteem van de spuitcabine of door de temperatuur in de spuitcabine te verhogen.
 - Standohyd Plus Basislack en Standohyd Plus Color Blend 8070 moet gebruiksklaar gemaakt worden met Standohyd Plus Spezial-Additiv 8050 bij het overspuiten met Standocryl VOC-Xtreme-Plus-Klarlack K9600.
 - In landen / regio's waar temperaturen boven 25°C in combinatie met hoge relatieve vochtigheid ervaren wordt, raden we aan om de toevoeging van Standox VE-Wasser 8000 te verminderen tot 0-5%.
 - Bij hete en droge omstandigheden kan Standox VE-Wasser 8000 vervangen worden door Standohyd Plus Hot and Dry Thinner 8020 in dezelfde mengverhouding.
 - Standohyd Plus Basecoat dient voorgefilterd te worden met waterproof 125 µm zeefjes vóór gebruik in beker systeem (bijv. SATA or 3M).
-

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 Standox productassortiment. Systeemeigenschappen zullen niet geldig zijn wanneer het betreffende materiaal gebruikt wordt in combinatie met andere materialen of additieven die niet tot ons Standox 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.

