

# Standohyd Plus Basecoat



**Standohyd Plus er et av de mest effektive og utprøvde baselakksystemene for personbiler. Dette er et vannbasert og miljømessig ansvarlig system med lavt løsemiddelinhold som gir førsteklasses fargelighet og effektiv påføring, kombinert med høy kvalitet for metallic og tette farger.**

- Tette farger, metallic og pearls.
- Vannfortynnbar.
- Påføres i et sprøytestrøk (One Visit Application).
- Enkel å flette ut.
- Optimal fargelighet.
- God dekkevne.
- Inneholder under 10 % organiske løsemidler.
- God dekkevne.

**Gjennomtestet baselakkvalitet.**



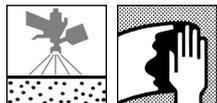
**The Art of Refinishing.**

# Standohyd Plus Basecoat

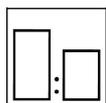
## Product preparation - application til 2-Sjikt farger



Det er sterkt anbefalt og benytte godkjent verneutstyr under påføring, for å unngå irritasjon på hud og i øyne.



Originallakk eller gammel lakk, godt slipt og rengjort  
Grunnfyller eller Fyller, slipt  
Grunnfyller eller Fyller, uslipt i en vått-i-vått prosess  
Overflaten må forbehandles og rengjøres på riktig måte før påføring  
Reparasjonsområdet skal slipes med P500-P600 (maskin) eller P800-P1000 (håndsliping)



		Baselakk	Demineralisert vann
		Standohyd Plus	8000
Standard	Alle farger	100	5-10%

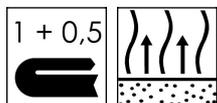


Ikke relevant



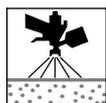
	Sprøytedyse	Sprøytetrykk	
Kompatibel	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	Innvendig trykk
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	Forstøvningstrykk

Se produsentens instruksjoner



1 + 0.5  
1 sprøyteoperasjon  
1'ste: lukket jevnt strøk  
2'dre: påfør umiddelbart et effektstrøk med økt avstand til objektet

avluften til matt



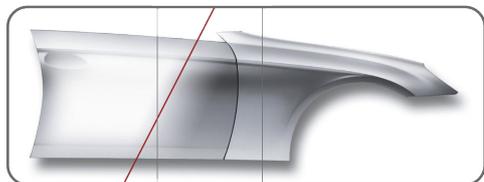
Klarlakk

VOC-tilpasset

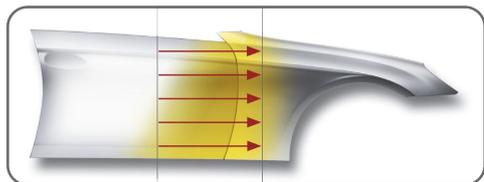
2004/42/IIB(d)(420) 420: Europeisk VOC-grenseverdi for dette produktet (produkt kategori: IIB(d)) ferdig til bruk er maks. 420 gr./litr. VOC. VOC-innhold for dette produktet ferdig til bruk er maks. 420 gr./litr

# Standohyd Plus Basecoat

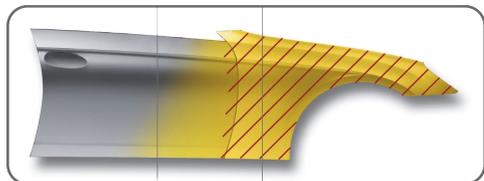
## Standohyd Plus Basecoat blend-in poster 2-trinns farger



Standohyd Plus Color Blend 8070 påføres i et enkelt sprøytestrøk i kileform.

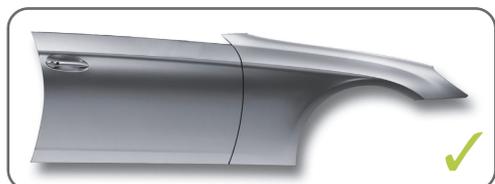


Standohyd Plus Basecoat flekkes ut med redusert trykk 0.8-1.0 bar, mot den våte Standohyd Plus Color Blend 8070 (Jobb i pilenes retning)



Standohyd Plus Basecoat sprøytes over den nye delen med normalt sprøytetrykk for å oppnå fargelikhhet.

Hvis nødvendig legges på en blanding av ready-for-use Standohyd Plus Basecoat + Standohyd Plus Color Blend 8070 (1:1) med redusert trykk 0.5-0.8 bar i et lett dråpestrøk i overgangssonen for å utjevne utflekkingsområdet.



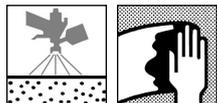
Legg på en Standocryl VOC-klarlakk til slutt.

# Standohyd Plus Basecoat

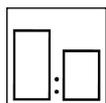
## Product preparation - application til 3-Sjikt farger



Det er sterkt anbefalt og benytte godkjent verneutstyr under påføring, for å unngå irritasjon på hud og i øyne.



Originallakk eller gammel lakk, godt slipt og rengjort  
Grunnfyller eller Fyller, slipt  
Overflaten må forbehandles og rengjøres på riktig måte før påføring  
Reparasjonsområdet skal slipes med P500-P600 (maskin) eller P800-P1000 (håndsliping)



Bunnfarge		Baselakk	Spesielle Additiv	Demineralisert vann
		Standohyd Plus	8050	8000
2K herder	Alle farger	100	5%	5-10%

Effekt/mellomstrøk		Baselakk	Demineralisert vann
		Standohyd Plus	8000
Standard	Alle farger	100	5-10%

Alle mengder er akkumulert.

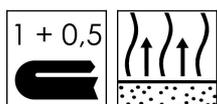


2K Herdet: 30 min



	Sprøytedyse	Sprøytetrykk	
Kompatibel	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	Innvendig trykk
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	Forstøvningstrykk

Se produsentens instruksjoner



1 - 2 Bunnfarge strøk (2K Herdet)	5 - 10 min. sluttavluftning etterfulgt av 15-20 min. ved 60-65°C objekttemperatur.
1 + 0.5 Effekt/mellomsjikt	avlufte til matt

VOC-tilpasset

2004/42/IIB(d)(420) 420: Europeisk VOC-grenseverdi for dette produktet (produkt kategori: IIB(d)) ferdig til bruk er maks. 420 gr./litr. VOC. VOC- innhold for dette produktet ferdig til bruk er maks. 420 gr./litr

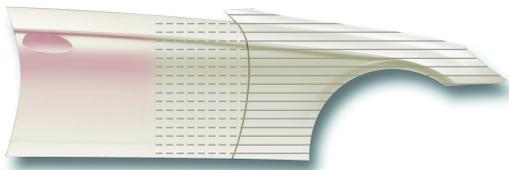
# Standohyd Plus Basecoat

## Standohyd Plus Basecoat blend-in poster 3-trinns farger

Standohyd Plus Basecoat grunnfarge blandes med 5 % Standohyd Plus Special Additive 8050. Sprøyteviskositeten justeres til 22-26 sec. DIN 4mm ved å tilsette Standox Demineralized Water 8000 som vanlig. Potlife på blandet materiale maximum 30 min. ved 20°C.



Masker tilstøtende deler. Legg Standohyd Plus Basecoat grunnfarge på nye deler til dekk er oppnådd.



Fjern maskeringen og utvid grunnfargen mot tilstøtende deler. 5 - 10 min sluttavlftning etterfulgt av 15-20 min ved 60-65°C objekttemperatur. La overflaten kjøles ned til normaltemperatur.



Standohyd Plus effektfarge påføres hele den nye delen og utflekkes mot tilstøtende deler. 1. strøk sprøytes på det største området, og om nødvendig påføres et 2. og 3. strøk med mellomavlftning. Jobb deg fra det største området og inn mot midten med overlappende strøk for smidige overganger uten randmarkeringer. Start ytterst og jobb deg innover mot midten.



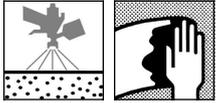
Standocryl VOC-klarlakk sprøytes til slutt over hele underlaget.

# Standohyd Plus Basecoat

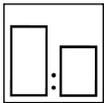
## Product preparation - application med Standohyd Plus Special Additive



Det er sterkt anbefalt og benytte godkjent verneutstyr under påføring, for å unngå irritasjon på hud og i øyne.



Originallakk eller gammel lakk, godt slipt og rengjort  
Grunnfyller eller Fyller, slipt  
Grunnfyller eller Fyller, uslipt i en vått-i-vått prosess  
Overflaten må forbehandles og rengjøres på riktig måte før påføring  
Reparasjonsområdet skal slipes med P500-P600 (maskin) eller P800-P1000 (håndsliping)



		Baselakk	Spesielle Additiv	Demineralisert vann
		Standohyd Plus	8050	8000
K9600	Alle farger	100	5%	5-10%

Standohyd Plus Basecoat og Standohyd Plus Color Blend 8070 må gjøres klar til bruk med Standohyd Special Additive 8050 hvis den skal overlakkeres med Standocryl VOC Xtreme Plus Clear K9600.

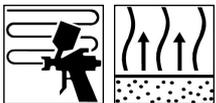


2K Herdet: 30 min

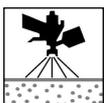


	Sprøytedyse	Sprøytetrykk	
Kompatibel	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	Innvendig trykk
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	Forstøvningstrykk

Se produsentens instruksjoner



1 + 0.5  
1 sprøyteoperasjon  
1'ste: lukket jevnt strøk  
2'dre: påfør umiddelbart et effektstrøk med økt avstand til objektet  
avlufts til matt



Klarlakk

VOC-tilpasset

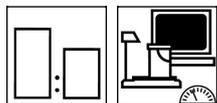
2004/42/IIB(d)(420) 420: Europeisk VOC-grenseverdi for dette produktet (produkt kategori: IIB(d)) ferdig til bruk er maks. 420 gr./litr. VOC. VOC- innhold for dette produktet ferdig til bruk er maks. 420 gr./litr

# Standohyd Plus Basecoat

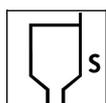
## Produkter

Standohyd Plus Basecoat

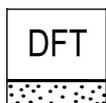
## Produktblanding



Blandingsforhold med spesialprodukter finnes i tabellen for produktmix i Standowin iQ og i hvert enkelt TDS.



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



10 - 20 µm Effekt farger  
12 - 25 µm Tette farger

### Teoretisk dekk-evne

115 - 215 m<sup>2</sup>/l ved 1 µm tørrfilmtykkelse  
Grunnet forskjellig herder karakteristik og forskjellige blandeforhold ved klar til bruk i våre TDS versjoner, vil teoretisk dekkevne kalkulasjon kunne variere.

Viktig: Praktisk materialforbruk avhenger av flere faktorer, f.eks. objektets geometri, underlagsformasjon, påføringsmetode, sprøytepipistol innstilling, sprøytestrykk osv.



Rengjør etter bruk i en egnet pistolvasker for vannfortynnbare produkter

### Behandling av avfall

Forurenset avløpsvann kan enten håndteres som kjemisk avfall eller det kan håndteres med koaguleringsmiddel 16.30 som vil skille tørrstoffinnholdet fra flytende komponenter og redusere ditt kjemiske avfall med 60% eller mer. - Prosedyre: Tilsett 1% of 16.30 i det forurensete vannet og bland godt (med mixer) i 3-5 min til du ser at tørrstoffinnholdet skilles ut. Filtrer ut tørrstoffinnholdet av kjemikalier. Det utskilte kjemikalieavfallet og vannet må behandles etter lokale forskrifter.

## Anmerkninger

- Materialet må ha romtemperatur (18-25°C) før bruk.
- Nye miksefarger må røres eller ristes godt opp før bruk.
- Påføringsutstyret må være godkjent til vannfortynnbare produkter
- Husk å beregne ekstra tid for oppvarming til objekttemperatur.
- Anbefalt lagringstemperatur 15°C - 25°C (må ikke utsettes for temperaturer under 5°C).
- Avluftningstiden kan reduseres ved anvendelse av luftblåsere, sprøyteboks blåseanlegg, eller ved å øke sprøytebokstemperaturen.
- Standohyd Plus Basecoat og Standohyd Plus Color Blend 8070 må gjøres klar til bruk med Standohyd Special Additive 8050 hvis den skal overlakkes med Standocryl VOC Xtreme Plus Clear K9600.
- I land / landområder hvor det kan forventes høye temperaturer over 25°C i kombinasjon med høy relativ luftfuktighet, anbefaler vi å redusere tilsetningen av Demineralized Water 8000 til 0-5%.
- I varme og tørre omgivelser kan Standox Demineralised Water 8000 erstattes med Standohyd Plus Hot og Dry Thinner 8020 i samme blandingsforhold.
- Standohyd Plus Basecoat siles med en vannbestandig pappsil (125µm), før den helles over i et plastkoppsystem (f.eks. SATA eller 3M).

# Standohyd Plus Basecoat

Les sikkerhetsdatablad før bruk, observer fareinformasjon som er gitt i produktetiketten

Alle andre produkter som det blir referert til i denne lakkeringsprosedyren er fra vårt Standox produktassortiment. Våre oppgitte systemegenskaper vil ikke være gyldig når gitte materialer blir anvendt i kombinasjon med andre materialer, eller tilsetninger som ikke er en del fra vårt Standox produktassortiment, dersom disse ikke blir nevnt.

Kun til profesjonelt bruk! Informasjon som er angitt i dette dokumentet er spesielt valgt ut, og arrangert av oss. Den er basert ut fra vår beste kunnskap på nåværende utgivelsestidspunkt. Denne informasjon er kun gitt til dette formålet. Vi er ikke ansvarlige for nøyaktighet og fullstедighet. Det er helt opp til bruker å kontrollere at gitte opplysninger er oppdatert og har de egenskaper som trengs til lakkeringsformålet. Den intellektuelle eierrettighet i denne informasjonen, inkludert patenter, varemerker og opphavsrettigheter er beskyttet. Alle rettigheter er beskyttet. Relevante oppgitte informasjoner om materialer, og sikkerhetsdata, og advarsler som er gitt på fareetikett må følges. Vi kan endre og / eller fjerne deler av informasjonen, hele eller deler av denne informasjonen, når som helst etter eget forgodtbefinnende, uten forvarsel, og tar ikke ansvar for å oppdatere informasjon. Alle regler som er fastsatt i denne paragraf gjelder tilsvarende for eventuelle fremtidige endringer og tillegg.

