

Produktdatablad

September 2006

INTERNATIONALT MASTERDOKUMENT
KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

V3930

EHS Turbo Plus™ Multistripe P498-

Produkt	Beskrivelse
P498-	EHS Turbo Plus blandingsbaser/færdigblandet lak
P016-170	Turbo Plus Multistripe hurtig konverter
P016-181	Turbo Plus Multistripe medium konverter
P016-191	Turbo Plus Multistripe langsom konverter
P210-814	Turbo Plus Multistripe medium aktivator
P210-815	Turbo Plus Multistripe hurtig aktivator

Produktbeskrivelse

EHS Turbo Plus Multistripe-systemet er et hurtigt og effektivt basefarve/klarlaksystem til holdbare flerfarvede effekter af høj kvalitet på erhvervskøretøjer. Det er ideelt til førerhuse og busser. Når Multistripe aktivator og Multistripe konverter tilsættes EHS Turbo Plus solid farver, giver det en meget hurtigtørrende basefarve med afdækningstider på 25-45 minutter. Overlakeres med EHS Turbo Plus 2K klarlak for at opnå fuld glans. Sammenlignet med konventionelle basefarver giver EHS Turbo Plus Multistripe-systemet en stærkere og mere holdbar finish med væsentligt bedre modstandsdygtighed over for stenslag. Den er også nemmere at reparere, hvis dette skulle blive nødvendigt.



Nexa Autocolor og Turbo Plus er varemærker, der tilhører PPG Industries.

© 2006 PPG Industries. Alle rettigheder forbeholdes.

Ophavsretten til ovennævnte produktnumre, der er originale, gøres gældende af PPG Industries.

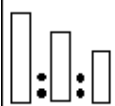
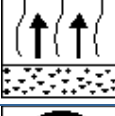
ScotchBrite er et varemærke, der tilhører 3M.

Innovative reparationsløsninger

DISSE PRODUKTER ER KUN BEREGNET TIL PROFESSIONEL BRUG.

Proces

HVLP og konventionel påføring

	EHS Turbo Plus (P498-) 1 del Aktivator (P210-814/815) 1 del Konverter (P016-170/-181/-191) 2 dele
NOTER	EHS Turbo Plus (P498-) 1 del Aktivator (P210-814/815) 1 del Konverter (P016-170/-181/-191) 2 dele
	Potlife ved 20° C: 4 timer Rens pistolen straks efter brug.
	19 -23 sek. v/DIN4 (25-30 sek. BSB4) ved 20° C
	1,4-1,8 mm 2,7-3,3 bar (40-50 psi)
	1,0-1,4 mm Brug HVLP-sprøjteudstyr
	2 -4 enkeltlag
	5 minutter mellem lagene 20-40 minutter før påføring af klarlak
	Lufttørring (20° C): Afdækning 25-45 min. Overlakering: 25-45 min.
AFDÆK- NING	Der skal anvendes den rigtige type afdækningstape til at give rene, lige kanter, f.eks. tape med ringe klæbeevne.
OVER- LAKERING	Kan overlakeres efter ovennævnte tørretider med sig selv, Turbo Plus metallic basefarver eller 2K klarlakker. EHS Turbo Plus Multistripe må ikke overlakeres med CT Aquabase (962-).

Produktdatablad

Nexa Autocolour og Turbo Plus er varemærker, der tilhører PPG Industries.

© 2006 PPG Industries. Alle rettigheder forbeholdes.

Ophavsretten til ovennævnte produktnumre, der er originale, gøres gældende af PPG Industries.

ScotchBrite er et varemærke, der tilhører 3M.

Innovative reparationsløsninger

DISSE PRODUKTER ER KUN BEREGNET TIL PROFESSIONEL BRUG.

Noter til den generelle proces

UNDERLAG OG KLARGØRING

- 1. Netop påført EHS Turbo Plus:** (f.eks. anvendt som hovedfarve i flerfarvede designs):
Slib med fin Scotch-Brite™ efter tørring natten over eller ovntørring.
- 2. Turbo Plus vådt-i-vådt bindelag, Turbo Plus transparent bindelag:**
Lad bindelaget hærde, dvs. lufttørring natten over i koldt vejr eller 2-4 timer ved 20° C før overlakering.
- 3. Isocyanat-hærdede syntetiske bindelag:**
Lad det tørre natten over før påføring af toplak. Kan bruges som sealer på gammel syntetisk lak. Men hvert trin skal have tid til at gennemtørre, før det overlakeres.
- 4. 2K epoxy-primere:**
Lufttørring natten over eller ovntørring ved de temperaturer, der er nævnt i produktetablade, før slibning eller påføring af toplak.
Slibning anbefales for at give en glat overflade før påføring af toplak.

OVERLAKERING

Basefarven kan stå i maksimalt 48 timer før påføring af klarlak. Områder påført basefarve, der har stået natten over, bør tørres let over med en tack-rag før påføring af klarlak.

Når alle farver er påført, skal områderne med basefarve påføres EHS Turbo Plus 2K klarlak (P190-1250) efter 20-30 minutter.

INFORMATION OM PÅFØRINGSUDSTYR

Til påføring på store områder anbefales HVLP trykfødning.
HVLP med overliggende kop er mere velegnet til små områder og påføring af flere striber.

TØRRING

De nævnte tørretider er cirkatider og afhænger af tørreforhold samt lagtykkelse. Farven kan afdækkes efter 20-40 minutter ved en værkstedstemperatur på 20° C. Men ved temperaturer under 20° C vil stor lagtykkelse og dårlig ventilation give længere afdækningstider.

VALG AF KONVERTER OG FORTYNDER

Dette afhænger af temperaturen, arbejdets størrelse, ventilation, pistolens opsætning og personlige præferencer. Herunder ses en grov guide til brugen af de forskellige konvertere.

Temperaturområde for halvt til helt førerhus

Hurtig konverter P016-170 / P210-815 aktivator	5° C - 20° C
Mellem konverter P016-181 / P210-814 aktivator	15° C - 25° C (maks.)
Langsom konverter P016-191 / P210-814 aktivator	25° C - 35° C

BEMÆRK: Valg af aktivator og fortynder kan forlænge det temperaturområde, hvor konverteren kan anvendes.

Nexa Autocolor og Turbo Plus er varemærker, der tilhører PPG Industries.

© 2006 PPG Industries. Alle rettigheder forbeholdes.

Ophavsretten til ovennævnte produktnumre, der er originale, gøres gældende af PPG Industries.

Scotch-Brite er et varemærke, der tilhører 3M.

PÅSÆTNING AF SELVKLÆBENDE FOLIE

Det anbefales **IKKE** at sætte selvkylæbende folie direkte på basefarven. Den bør påsættes en gennemhærdet klarlak.

RETTELSE

Uregelmæssigheder i basefarven kan rettes efter ca. 45 minutter (ved 20° C) med P1200 sandpapir eller finere.

PÅFØRING AF AQUABASE

Aquabase bør **IKKE** påføres mellem Multistripe-basefarve og 2K klarlakker, da der kan forekomme krympning/opkogning af lakfilmen.

Disse produkter er kun beregnet til professionel brug og må ikke bruges til andre formål end angivet. Oplysningerne i dette datablad er baseret på den nuværende videnskabelige og tekniske viden, og det er brugerens ansvar at træffe alle nødvendige foranstaltninger for at sikre, at produktet egner sig til det påtænkte formål.

Sundheds- og sikkerhedsoplysninger findes i sikkerhedsdatabladet samt på http://www.ppg.com/Autocolor_MSDS

Få mere at vide hos:

PPG Scandinavia
Midtager 29
2605 Brøndby

Tlf.: 43 43 65 66
Fax: 43 43 81 88

Produkt-datablad

Nexa Autocolor og Turbo Plus er varemærker, der tilhører PPG Industries.

© 2006 PPG Industries. Alle rettigheder forbeholdes.

Ophavsretten til ovennævnte produktnumre, der er originale, gøres gældende af PPG Industries.

ScotchBrite er et varemærke, der tilhører 3M UK Plc.

Innovative reparationsløsninger

DISSE PRODUKTER ER KUN BEREGET TIL PROFESSIONEL BRUG.