

Produktdatablad

December 2006

INTERNATIONALT MASTERDOKUMENT
KUN TIL PROFESSIONEL BRUG



W0630V

EHS Turbo Plus klarlak P190-1250

Produkt	Beskrivelse
P190-1250	EHS Turbo Plus klarlak
P210-983	EHS Turbo Plus klarlak

Produktbeskrivelse

P190-1250 er den helt nye førsteklasses CT klarlak fra Autocolor. P190-1250 er specielt beregnet til at opfylde de strengeste krav på storvognsmarkedet i dag og giver et flot udseende og fremragende holdbarhed på både opløsningsmiddel- og vandfortyndbare basefarver. P190-1250 er skabt til at forenkle arbejdet med nem påføring, hurtig ovntørring og gode polereegenskaber.

Når P190-1250 bruges i henhold til dette datablad giver det sammen med Aquabase en basefarve/klarlakfinish med et VOC-indhold på under 420 g/l.

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 BEREGNET TIL PROFESSIONEL BRUG.

Produktdatablad



Proces	
	HVLP
	P190-1250 5 dele P210-983 2 dele
	NOTER: 1. Lakken skal omrøres grundigt før blanding. Brug en pind til at sikre det rette blandingsforhold mellem lak, hærder og fortynder. 2. Lakken skal omrøres STRAKS efter aktivering.
	Potlife ved 20° C: 2 timer Den aktiverede lak skal påføres snarest muligt efter aktivering. Rens pistolen straks efter brug
	19-22 sek. DIN/20° C (24-28 sek. BSB4) ved 20° C For at sikre optimale sprøjteegenskaber under påføring skal laktemperaturen være 20-25° C
	Dyse: 1,0-1,4 mm Trykluftforbrug: 15-17 CFM Lufttryk: Maks. 0,675 bar (10 psi)
	2 enkeltlag
	Min. 10 minutter mellem lagene ved 20° C. Afluftning før ovntørring ikke nødvendigt
	Lufttørring ved 20° C Støvtør 45 minutter Håndteringstør 4 timer Gennemtør 16 timer Ovntørring ved en metaltemperatur på: 40° C: 90 minutter 50° C: 60 minutter 60° C: 30 minutter 70° C: 20 minutter Gennemtør Afkølet
OVER-LAKERING	Efter gennemtørringstiden.

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 BEREGNET TIL PROFESSIONEL BRUG.

Produktdatablad



Noter til den generelle proces

UNDERLAG

EHS Turbo Plus Multistripe-basefarve (P488-)
Turbo Plus Multistripe-basefarve (P488-)
Færdigblandet CT Aquabase basefarve (P962-)
Turbo Plus metallic basefarver (P482-/P492-serien)

Bemærk: P190-1250 anbefales ikke til brug på 2K basefarve (P422-serien).

KLARGØRING

Det underlag, der skal lakeres, skal være helt tørt, rent og fri for fedt. Normalt skal EHS Turbo Plus Multistripe eller CT Aquabase (P962-serie) ikke slibes. Men uregelmæssigheder i basefarven kan rettes efter ca. 45 minutters lufttørring med P1200 eller finere. Områder påført basefarve, der har stået natten over, bør tørres grundigt af med en tack-rag før påføring af P190-1250.

LAKTEMPERATUR

Som ved andre laksystemer opnås den optimale sprøjtepåføring, hvis lakken når stuetemperatur (20-25° C) før brug. Dette er især vigtigt for HS-systemer. Det anbefales kraftigt at opvarme kold lak til mindst 15° C før påføring. Under denne temperatur kan påføringen af lakken blive påvirket. For at overholde VOC-systemet må sprøjteviskositeten ikke justeres ved tilsætning af ekstra fortynder.

HVLP-PÅFØRING

Den bedst egnede HVLP-pistol til påføring af CT-produkter er et trykfødningsystem.

Lufthættetryk: Maks. 0,675 bar (10 psi)

Sprøjtetryk: 0,3-1,0 bar (5-15 psi)

Hvis der anvendes lange slanger, skal farvetrykket øges.

OVERLAKERING

P190-1250 kan overlakeres med sig selv eller enhver **Nexa Autocolor** primer, bindelag eller toplak efter de anførte gennemtørringstider.

VALG AF KATALYSATOR

For at reducere tørretiden kan P275-455 EHS Turbo Plus Rapide katalysator bruges sammen med det sprøjteklare EHS Turbo Plus-system (P190-1250).
P275-455 kan tilsættes op til 50 ml pr. liter **aktiveret** lak.

ANDRE OPLYSNINGER

Lad lakken hærde grundigt igennem, før bilen vaskes. Dette kan vare flere uger, hvis bilerne lufttørres under kolde forhold, og/eller lagtykkelsen er meget stor.

FJERNELSE AF AFDÆKNING

Afdækningen skal fjernes forsigtigt på områder, der er lakeret med P190-1250 EHS Turbo Plus klarlak.

Lav ovntørringstemperatur – Afdækningen bør fjernes, mens bilen stadig er varm efter tørring. Hvis afdækningen først fjernes, når bilen er kold, kan der under visse forhold opstå aflaminering af klarlakken. Lufttørring: Fjern afdækningen enten inden for 6 timers tørretid eller efter 36 timers tørretid. Hvis afdækningen fjernes mellem 6 og 36 timer kan der under visse forhold opstå aflaminering af klarlakken.

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 BEREGNET TIL PROFESSIONEL BRUG.

Produktdatablad



VOC-OPLYSNINGER

EU's grænseværdi for dette produkt (produktgruppe IIB.d) i brugsklar form er maks. 420 g/liter VOC.

VOC-indholdet i dette produkt er i brugsklar form maks. 420 g/liter.

Afhængig af den valgte anvendelse kan produktets faktiske VOC-indhold være lavere end krævet i EU-direktivet.

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.nexaautocolor.com>

Få mere at vide hos:

PPG Scandinavia
Midtager 29
2605 Brøndby

Tlf.: 43 43 65 66

Fax: 43 43 81 88

Nexa Autocolor, **2K**, Aquabase, Aquadry, Belco og Ecofast er varemærker, der tilhører PPG Industries.
Copyright © 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 UK Plc.

Produkt datablad

**Innovative reparationsløsninger**