

Produktdatablad

Desember 2006

INTERNASJONALT MASTERDOKUMENT
KUN TIL PROFESJONELL BRUK



W0630V

EHS Turbo Plus klarlakk P190-1250

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

Produktbeskrivelse

P190-1250 er den aller nyeste CT-klarlakken fra Autocolor. P190-1250 er utviklet for å møte de tøffeste kravene på dagens flåtemarked og gir fremragende sluttresultat og holdbarhet på både løsemiddelbaserte og vannfortynnbare basefarger. Den brukervennlige P190-1250 sikrer enkel påføring, korte ovnsbakingstider og pålitelig polering.

Når P190-1250 brukes sammen med CT Aquabase (P962-serien) i samsvar med anbefalingene i dette produktdatabladet, gir den en basefarge/klarlakk-finish med et VOC-innhold på under 420 g/l.



Nexa Autocolor og Turbo Plus er varemerker som tilhører PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, med enerett.

Opphavsretten til ovennevnte produktnumre, som er originale, gjøres gjeldende av PPG Industries.

Scotchbrite er et varemerke som tilhører 3M UK Plc.

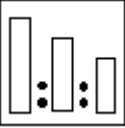
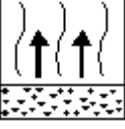


Innovative reparasjonsløsninger

DISSE PRODUKTENE ER UTELUKKENDE TIL PROFESJONELL BRUK.

Produktdatablad

Prosess

	HVLP
	P190-1250 5 deler P210-983 2 deler
	NB: 1. Rør godt om i lakken før blanding og bruk målepinne for å sikre riktig herder- og tynnerforhold. 2. Rør om UMIDDELBART etter aktivering.
	Potlife ved 20 °C: 2 timer Den aktiverte lakken må påføres så raskt som mulig etter aktivering. Rengjør pistolen umiddelbart etter bruk
	19-22 sek. DIN ved 20 °C (24-28 sek. BSB4) ved 20 °C Kontroller at lakktemperaturen er 20-25 °C for å sikre optimale sprøyteegenskaper.
	Dyse: 1,0-1,4 mm Luftkappeforbruk: 15-17 CFM Luftkappetrykk: maks. 0,675 bar (10 psi)
	2 enkeltlag
	Minst 10 minutter mellom lagene ved 20 °C. Ingen avlufting nødvendig før ovnstørking.
	Lufttørking ved 20 °C Støvtørr- 45 minutter Berøringstørr- 4 timer Gjennomtørr- 16 timer Ovnstørking ved metalltemperatur på: 40 °C 90 minutter 50 °C 60 minutter 60 °C 30 minutter 70 °C 20 minutter Gjennomtørr Etter avkjøling
OVER-LAKKERING	Når gjennomtørr.

Nexa Autocolor og Turbo Plus er varemerker som tilhører PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, med enerett.

Opphavsretten til ovennevnte produktnumre, som er originale, gjøres gjeldende av PPG Industries.

Scotchbrite er et varemerke som tilhører 3M UK Plc.

Innovative reparasjonsløsninger

DISSE PRODUKTENE ER UTELUKKENDE TIL PROFESJONELL BRUK.

Produktdatablad



Generelle prosessnoter

UNDERLAG

EHS Turbo Plus Multistripe basefarge (P498-)
Turbo Plus Multistripe basefarge (P488-)
Bruksklar CT Aquabase basefarge (P962-)
Turbo Plus Metallic basefarge (P482-/P492-serien)

Merk: P190-1250 anbefales ikke for bruk over 2K basefarge (P422-serien).

KLARGJØRING

Underlaget som skal lakkeres må være tørt, rent og fritt for fett.
Normalt er det ikke nødvendig å slippe EHS Turbo Plus Multistripe eller CT Aquabase (P962-serien).
Uregelmessigheter i basefargen kan imidlertid utbedres etter ca. 45 minutters lufttørking med P1200 eller finere slipepapir.
Områder påført basefarge, som har stått natten over, må tørkes godt av med tack-rag før påføring av P190-1250.

LAKKTEMPERATUR

Som med andre lakksystemer oppnår man optimale sprøyteforhold hvis man lar lakken nå romtemperatur (20-25 °C) før bruk. Dette er spesielt viktig for HS-systemer. Det anbefales sterkt at kald lakk varmes opp til minst 15 °C før påføring. Under denne temperaturen kan lakkens påføringsegenskaper forringes. For å overholde VOC-kravene må det ikke tilsettes ekstra tynner for å justere sprøyteviskositeten.

HVLP-PÅFØRING

Den mest egnede HVLP-pistolen for påføring av CT-produkter er et trykkmatesystem.
Luftkappetrykk: maks. 0,675 bar (10 psi)
Sprøytetrykk: 0,3-1,0 bar (5-15 psi)
Ved bruk av lange slanger må lakktrykket økes.

OVERLAKKERING

P190-1250 kan overlakkeres med seg selv eller enhver annen **Nexa Autocolor** primer, underlag eller toplakk når overflaten er gjennomtørr.

VALG AV KATALYSATOR

For å redusere tørketidene kan P275-455 EHS Turbo Plus hurtig katalysator brukes sammen med aktivert EHS Turbo Plus klarlakk (P190-1250).
P275-455 kan tilsettes i opptil 50 ml per liter **aktivert** lakk.

ANNEN INFORMASJON

La lakken herde helt før bilen vaskes. Dette kan ta flere uker hvis bilene lufttørkes under kalde forhold og/eller lagtykkelsen er svært stor.

AVMASKERING

Vær forsiktig når du avmaskerer områder som er blitt sprøytet med P190-1250 EHS Turbo Plus klarlakk.

Ovnstørking ved lave temp. – Det anbefales å avmaskere mens bilen fortsatt er varm fra ovnen.
Avmaskering når bilen er kald kan føre til avskalling av klarlakken under visse forhold.
Lufttørking: Avmasker enten før 6 timers tørking eller etter 36 timers tørking. Avmaskering mellom 6 og 36 timers tørking kan føre til avskalling av klarlakken under visse forhold.

Nexa Autocolor og Turbo Plus er varemerker som tilhører PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, med enerett.

Opphavsretten til ovennevnte produktnumre, som er originale, gjøres gjeldende av PPG Industries.

Scotchbrite er et varemerke som tilhører 3M UK Plc.



Innovative reparasjonsløsninger

DISSE PRODUKTENE ER UTELUKKENDE TIL PROFESJONELL BRUK.

Produktdatablad

VOC-INFORMASJON

EUs grenseverdi for dette produktet (produktkategori: IIB.d) i bruksklar form er maks. 420 g/l VOC.

VOC-innholdet i dette produktet i bruksklar form er maks. 420 g/l.

Avhengig av den valgte fremgangsmåten kan produktets faktiske VOC-innhold være lavere enn kravet i EU-direktivet.

Disse produktene er kun beregnet for profesjonell lakking og må ikke brukes til andre formål enn det som er angitt. Opplysningene i dette databladet er basert på nåværende vitenskapelig og teknisk kunnskap, og det er brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å sikre at produktet egner seg til det tiltenkte formålet. Når det gjelder helse- og sikkerhetsopplysninger, finner du disse i sikkerhetsdatabladet og på: http://www.ppg.com/Autocolor_MSDS

For mer informasjon, kontakt:

PPG Industries Scandinavia
Midtager 29
2605 Brøndby
Danmark

Tlf.: +45 43 43 65 66

Faks: +45 43 43 81 88

Produktdatablad



Nexa Autocolor og Turbo Plus er varemerker som tilhører PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, med enerett.

Opphavsretten til ovennevnte produktnumre, som er originale, gjøres gjeldende av PPG Industries.

Scotchbrite er et varemerke som tilhører 3M UK Plc.

DISSE PRODUKTENE ER UTELUKKENDE TIL PROFESJONELL BRUK.

Innovative reparasjonsløsninger