Produktdatablad

Februar 2010

INTERNASJONALT MASTERDOKUMENT
KUN TIL PROFESJONELL BRUK

J1800V

2K matt klarlakk
P190-103

Produkt	*Beskrivelse*
P190-103	2K matt klarlakk
P210-842/8430	2K HS herder
P850-1692/1693/1694	2K lav-VOC tynnere
P850-1490/-1491/-1492/-1493 -1494/-1495	2K tynnere

Produktbeskrivelse

P190-103 er en allsidig, matt 2K kvalitetsakrylklarlakk som er beregnet til spesialreparasjoner av områder som krever en matt finish, og kan påføres hard plast uten å tilsette spesielle additiver. P190-103 kan brukes på alle **Nexa Autocolor** basefargesystemer. Den gir en hard og holdbar lakk og egner seg til alle typer reparasjoner. Når den brukes sammen med P210-842 herder, gir den et matt utseende med god fyllevne. Det kan oppnås en kombinasjon av hurtig tørking og høy ytelse, slik at reparasjonstidene kan reduseres vesentlig.

Underlag/klargjøring

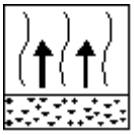
P190-103 bør kun påføres på:

- 2K basefarge i P422-serien
- Aquabase™ basefarge i P965-serien
- Aquabase Plus basefarge i P989-serien
- Klargjort, sunn eksisterende lakk. Eksisterende lakk må først slipes (f.eks. med Scotch-Brite™ ultrafin grå og/eller P562-100) og rengjøres med en egnet forrengjører før påføring av P190-103.

Produktdatablad

Innovative reparasjonsløsninger

Standardprosess (alle reparasjoner)

HERDER	**P210-842/8430**
	P190-103 3 deler P210-842/8430 1 del P850-16XX eller P850-14XX 0,4 deler (10 %) (se Produkter)
	17-19 sek. DIN4 ved 20 °C **Potlife ved 20 °C:** 2 timer
	Dyse: Overkopp: 1,3-1,6 mm Underkopp: 1,4-1,8 mm Trykk: 3,0-3,3 bar (45-50 psi)
	Dyse: Overkopp: 1,3-1,6 mm Underkopp: 1,5-1,8 mm Trykk: Maks. 10 psi lufttrykk
	2 hele enkeltlag
	5-10 minutter mellom lagene. Ingen avlufting nødvendig før ovnstørking
	**Ovnstørking ved en metalltemperatur på:** Herder P210-842 P210-8430 60 °C 20 min. 30 min. 50 °C 40 min. 60 min. Gjennomtørr: Etter avkjøling **Lufttørking ved 20 °C** Støvtørr: 15 min. 20 min. Håndteringstørr: 6 timer 8 timer Gjennomtørr: 16 timer 16 timer

Produktdatablad

Innovative reparasjonsløsninger

Generelle prosessnoter

UTTONINGSPROSESS
Lakker hele seksjonen – bruk ikke uttoning.

VALG AV HERDER
P210-842/8430 HS herder
NB! Ved høye temperaturer kan det være nødvendig å bruke langsommere tynnere.

OVERLAKKERING
P190-103 kan overlakkeres når produktet er gjennomtørt.

RETTELSER OG POLERING
Må ikke poleres.

LAKKERING AV PLAST
P190-103 er allerede mykgjort og egner seg derfor til bruk på plast. Se det tekniske databladet Lakkeringssystemer for plast. Bruk standard **Nexa Autocolor** lakkeringssystem for plast (se produktdatablad).

ANDRE TING Å MERKE SEG
1. For å oppnå en optimal påføring, må både lufttemperaturen i kabinen og lakkens temperatur være over 20 ºC. De beste resultatene oppnås ved å gi lakken tid nok til å nå kabinens temperatur før lakken påføres.
2. Ved bruk av 2K-produkter anbefales det å rengjøre pistolen umiddelbart etter bruk.

VOC-INFORMASJON
EUs grenseverdi for dette produktet (produktkategori IIB.e) i bruksklar form er maks. 840 g/l VOC.
VOC-innholdet i dette produktet i bruksklar form er maks. 840 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 lakkering 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.nexaautocolor.com

For mer informasjon, kontakt:

PPG Scandinavia
Midtager 29
DK-2605 Brøndby
Danmark

Tlf.: +45 43 43 65 66
Faks: +45 43 43 81 88

Nexa Autocolor, 2K, Aquabase, Aquadry, Belco og Ecofast er varemerker som tilhører PPG Industries.
Copyright © 2010 PPG Industries. Alle rettigheter forbeholdes.
Opphavsretten til ovennevnte produktnumre, som er originale, gjøres gjeldende av PPG Industries.

Scotch-Brite er et varemerke som tilhører 3M UK Plc.

Innovative reparasjonsløsninger

Produktdatablad