



GLOBAL REFINISH
SYSTEM



DECEMBER 2010

Produktinformasjon



Reparasjonssystem for motorrom Konverter for motorrom D8011

D8011 konverter for motorrom

PRODUKTBESKRIVELSE

Deltron konverter for motorrom, D8011, brukes til å forenkle reparasjoner av biler med spesielle motorromfarger og inngår i de PPG-systemene som oppfyller den nye europeiske lovgivningen. Egne fargeresepter for motorrom inngår i PPG Progress UHS DG fargesøkesystem. De er beregnet på å matche originallakken innvendig og samtidig sikre en rask og effektiv prosess i forbindelse med påføring av topplakker på både innvendige og utvendige reparasjonsområder.

Nye fargeresepter for motorrom på elektroniske fargesystemer og mikroficher omfatter D8011. Når blandingen er aktivert og tynnet, kan den gi en nøyaktig matchet finish for motorrom (og andre innvendige områder) og et lag som kan overlakkeres vått-i-vått på alle eksterne paneler som skal påføres topplakk.

Det er dermed ikke nødvendig å påføre primer og farge innvendig, og det sikrer en rask lakeringsprosess for inn- og utvendige områder som kan lakeres i én omgang.

KLARGJØRING AV UNDERLAG

Påføres på elektroforesebehandlede paneler, ovenstørkede originallakker eller anbefalte PPG-primere etter våtsliping med P600-P800 eller tørrsliping med P360-P400.

Alle overflater som skal lakeres må avfettes grundig med et egnet PPG rengjøringsmiddel - se veiledningen nedenfor.



VEILEDER FOR VALG AV RENGJØRINGSMIDDEL

<i>Kode</i>	<i>Produkt</i>	<i>Formål</i>
D845	DX310 Kraftig avfetter	Brukes som forrengjører i det første trinnet i reparasjonsprosessen. Må brukes før ethvert reparasjonsarbeid.
D8401	Vannfortynnbar rengjører	Brukes til å fjerne smuss, fett og andre forurensninger før og under lakkeringsprosessen.
D842	DX380 Lav-VOC rengjører	Spesielt fremstilt for å fjerne forurensning etter sliping, og for bruk i områder der VOC-utslipp skal reduseres.
D846	Avfetter for plast	En rask og effektiv avfetter som er spesielt utviklet for å unngå negative virkninger på plastunderlag.

VEILEDNING

Blandingsforhold

Bland motorromfargen i henhold til fargeinformasjonen på IT-systemene eller mikrofichen: **IKKE** tilsett D8456 matteringsmiddel.

Deretter:

Motorromfarge	5 deler
D8216/7/8 herder	1 del
D8701/8702 tynner	2 deler

* Velg HS herder og tynner i henhold til påføringstemperatur og reparasjonens størrelse:

VALG AV HERDER OG TYNNER

<u>System</u>	<u>UHS herder</u>	<u>Additivtynner</u>	<u>Tid før overlakking</u>
Ekspress	D8216	D8701 / 8702	15 minutter ved 20 °C
Hurtig	D8217	D8701 / 8702	20 minutter ved 20 °C
Standard	D8218	D8701 / 8702	25 minutter ved 20 °C

Additivtynneren må velges i forhold til påføringstemperatur, ventilasjon og reparasjonens størrelse. Følgende temperaturområder er kun veiledende: D8701 – opp til 30 °C, D8702 - over 30 °C.

Normalt krever ikke dette motorromsystemet sliping og skal påføres topplakk direkte. Men hvis det er smuss i underlaget, kan overflaten våtslipes etter 20-30 minutter med P1200 slipepapir eller finere.

Områder som skal påføres topplakk kan straks påføres Envirobase eller Deltron Progress UHS DG topplakker.

DATA FOR BLANDET PRODUKT

Potlife 1 time ved 20 °C - D8217 / 8
45 minutter - D8216

Sprøyteviskositet 15-17 sek. DIN4 / 20 °C

Disse produktene er utelukkende til profesjonell bruk.
RLD203V
Side 2



OPPSETT AV SPRØYTEPISTOL

VOC-sprøytepistol
Sprøytestrykk

1,3-1,4 mm
2 bar

Antall lag

Påfør 1 dobbeltlag eller 2 enkeltlag for å oppnå en tørr lagtykkelse på 25-40 µm.

AVLUFTING VED 20 °C:

Mellom lagene

5 minutter mellom lagene ved påføring av enkeltlag.

PROSESSTRINN

1. Velg motorromfarge ved hjelp av fargekatalogen for motorrom eller en fargevifte.
2. Bruk den normale fargesøksystemet og bland Deltron Progress UHS DG motorromfarge, som omfatter tilsetning av D8011 konverter for motorrom.
3. Aktiver og tynn motorromfargen ifølge anbefalingene og påfør fargen på både motorrom (eller andre innvendige områder) og alle utvendige paneler som skal påføres topplakk.
4. Avluft ifølge angitt tid (avhengig av herder/tykker). Masker det innvendige området om nødvendig.
5. Påfør topplakk og ovnstørk. Motorromfarger kan overlakkes med enten Envirobase + klarlakk eller Deltron Progress UHS DG farge.

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

HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

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.ppg.com/PPG_MSDS

PPG Scandinavia
Tigervej 37
4600 Køge
Denmark



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

