

Produktdatablad

September 2010

INTERNASJONALT MASTERDOKUMENT
KUN TIL PROFESJONELL BRUK



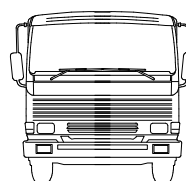
U0830V

HS Vått-i-vått bindelag P565-897 – EHS-system

Produkt	Beskrivelse
P565-897	HS Vått-i-vått bindelag – offwhite
P210-982	EHS Turbo Plus medium herder
P850-1391	Turbo Plus langsom tynner
P850-1392	Turbo Plus medium tynner
P850-1393	Turbo Plus hurtig tynner
P100-2020	Fleksibelt additiv for plast

Produktbeskrivelse

P565-897 er et hurtigtørkende isocyanat-herdet 2K akrylprodukt med fremragende vedheft på forskjellige underlag og gir meget god glans på etterfølgende 2K topplakker. Det kan tones med Turbo Plus EHS-basefarger eller bruksklare farger til bruk som tonbart bindelag. Når dette produktet brukes sammen med EHS Turbo Plus herder, er det bruksklare VOC-innholdet lavere enn 540 g/l.



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

© 2010 PPG Industries, med enerett.

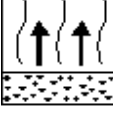
Opphavsretten til ovennevnte produktnumre, som er originale, gjøres gjeldende av PPG Industries.

ScotchBrite er et varemerke som tilhører 3M UK Plc.

Innovative reparasjonsløsninger

DISSE PRODUKTENE ER UTELUKKENDE TIL PROFESJONELL BRUK.

Standard og hurtig prosess

	P565-897 (tonet eller utoget) 5 deler P210-982 1 del P850-139X 2 deler
	Potlife ved 20 °C: Ca. 60 minutter Aktiver mellom lagene Rengjør pistolen umiddelbart etter bruk
	15-17 sek. DIN4 (19-22 sek. BSB4) ved 20 °C
	1,0-1,4 mm Bruk HVLP-sprøyteutstyr
	1 eller 2 enkeltlag avhengig av ønsket lagtykkelse
	10-15 minutter mellom lagene avhengig av lagtykkelse og tørkeforhold. Avlufting i 30 minutter før påføring av topplakk
	Lufttørking (20 °C): Overlakkering: 30 minutter ved påføring vått-i-vått Når P565-987 påføres på etsprimere (f.eks. P565-625/-767), er det viktig å påføre topplakken eller basefargen innenfor angitt overlakkeringstid. Hvis den står lenger og overlakkeres etter 6 timer, kan filmen koke opp. Ovnstørking ved en metalltemperatur på: 50 °C: 60 minutter 60 °C: 30 minutter
	Normalt skal P580-897 ikke slipes, og skal påføres topplakk umiddelbart. Hvis det imidlertid er smuss i bindelaget, kan overflaten slipes lett etter når den er gjennomtørr med P600 eller finere slipepapir. Hvis P565-897 ovnstørkes, kan det slipes etter ovennevnte ovnstørketider: Våt- eller tørrsliping: P600 eller finere: Tørr maskinsliping: P320 eller finere

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

© 2010 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.

UNDERLAG OG KLARGJØRING

Grundig rengjort og ev. slipt fabrikkprimer og originallakk, gammel 2K lakk, CT etsprimer, 1K og 2K bindelag og glassfiber.

NB:

1. P565-897 må IKKE påføres områder med bart stål (f.eks. gjennomslipninger osv.), når den brukes til renovering.
2. Må IKKE påføres på gammel eller ny syntetisk alkydtopplakk.
3. Dette produktet anbefales kun til hele paneler og bør ikke brukes til flekkreparasjoner eller delvise reparasjoner.
4. Omhyggelig klargjøring av underlaget sikrer en førsteklasses finish.

For mer informasjon, se produktdatabladet "Klargjøring og forbehandling", Q0100.

OVERLAKKERING

P585-897 kan overlakkeres med en hvilken som helst Nexa Autocolor CT 2K topplakk. Vær nøye med å overholde tidene for overlakking, spesielt for metallic basefarger, for å hindre oppkok. Les mer i det relevante produktdatabladet.

Normalt kan P565-897 stå i 2 dager uten sliping før overlakking, men hvis P565-897 står i mer enn 2 dager, skal den slipes før overlakking.

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

© 2010 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.



INFORMASJON OM PÅFØRINGSUTSTYR

HVLP

Den best egnede HVLP-pistolen for påføring av CT-produkter er et trykkmatingssystem.

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

Sprøytetrykk: Maks. 0,3-1,0 bar (5-15 psi)

Hvis det brukes lange slanger, skal fargetrykket økes.

TØRKING

De angitte tørketidene er cirkatider og avhenger av tørkeforhold og lagtykkelse. Dårlig ventilasjon, temperaturer under 20 °C og for stor lagtykkelse vil forlenge tørketidene.

VALG AV HERDER OG TYNNER

Valget av herder- og tynnerkombinasjon avhenger av pistoloppsett, ventilasjon, temperatur, påføringsforhold, reparasjonens størrelse og egne preferanser.

SLIPING

Normalt kan P565-897 stå i 2 dager uten sliping før overlakking, men hvis P565-897 står i mer enn 2 dager, skal den slipes før overlakking.

LAKKERING AV PLAST

P565-897 kan påføres klargjort lakkert plast. Klargjør plasten grundig med rengjøring og sliping. Den kan også påføres på grunnet plast (les mer i databladet Lakkeringsystemer for plast, Y0100). Hvis P565-897 påføres på elastisk plast, skal den blandes som beskrevet under:

	Elastisk plast	Meget elastisk plast
P565-897	5 deler	2 deler
Fleksibelt additiv for plast (P100-2020)	1 del	1 del

ETTER tilsetning av P100-2020 aktiveres og tynnes på normalt vis.

Tilsetning av P100-2020 forlenger tørketiden.

TONING

P565-897 kan tones. Tilsett opptil maks. 10 % EHS Turbo Plus til den uaktiverte P565-897. Deretter aktiveres og tynnes produktet ifølge prosessanbefalingene for P565-897.

ANDRE TING Å MERKE SEG

1. IKKE bruk P852-serien (additive tynnere) sammen med P565-897.

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

© 2010 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.



VOC-INFORMASJON

EUs grenseverdi for dette produktet (produktkategori IIB.c) i bruksklar form er maks. 540 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.

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 Scandinavia
Tigervej 37
4600 Køge
Danmark

Tlf.: +45 43 43 65 66

Faks: +45 43 43 81 88

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

© 2010 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.