

Produktdatablad

December 2006

INTERNASJONALT MASTERDOKUMENT
KUN TIL PROFESJONELL BRUK



U0930V

Transparent sealer P565-755 – EHS-system

Produkt	Beskrivelse
P565-755	Transparent sealer
P210-982	EHS Turbo Plus medium herder
P850-1390	Turbo Plus ekstra langsom tynner
P850-1391	Turbo Plus langsom tynner
P850-1392	Turbo Plus medium tynner
P850-1393	Turbo Plus hurtig tynner
P100-1020	Fleksibelt additiv

Produktbeskrivelse

En allsidig transparent vått-i-vått sealer med fremragende vedheftsegenskaper. Underlaget skal kun rengjøres og slipes, og dermed sparer man mye tid til klargjøring. Den egner seg spesielt til hellakkeringer hvor maskering av døråpninger ikke er like viktig som ved konvensjonelle non-sanding primere, siden ev. sprøytetøv er transparent. Produktet egner seg også som sealer til polyestersparklede områder og kan fungere som farget sealer eller grunnfarge når det tones med EHS Turbo Plus. Kun til bruk på hele paneler.

Når dette produktet brukes sammen med EHS Turbo Plus herder, er det bruksklare VOC-innholdet lavere enn 540 g/l.

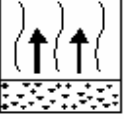


Innovative reparasjonsløsninger

Produktdatablad



Standard og hurtig prosess

	HVLP og konvensjonell påføring	
PÅFØRING	Heftfremmende sealer	Farget sealer/bindelag
Toning før aktivering		Tones med EHS Turbo Plus (P498-) Maks. blandingsforhold 1:1
	P565-755 5 deler P210-982 1 del P850-13XX 3 deler	P565-755 5 deler P210-982 1 del P850-13XX 3 deler
	Potlife ved 20 °C: 4 timer Rengjør pistolen umiddelbart etter bruk	Potlife ved 20 °C: 4 timer Rengjør pistolen umiddelbart etter bruk
	14-16 sek. DIN4 19-21 sek. BSB4) ved 20 °C	14-16 sek. DIN4 19-21 sek. BSB4) ved 20 °C
	1,4-1,8 mm 3,3-4,0 bar (50-60 psi)	1,4-1,8 mm 3,3-4,0 bar (50-60 psi)
	1,0-1,4 mm Bruk HVLP-sprøyteutstyr	1,0-1,4 mm Bruk HVLP-sprøyteutstyr
	1 dobbelt eller 2 enkeltlag 25-35 µm	1 dobbelt eller 2 enkeltlag 25-35 µm
	10-15 minutter mellom lagene Avlufting i 15-30 minutter før påføring av topplakk	10-15 minutter mellom lagene Avlufting i 15-30 minutter før påføring av topplakk
OVER-LAKKERING	Etter avluftingstid for EHS Turbo Plus P498-serien	Etter avluftingstid for EHS Turbo Plus P498-serien

Generelle prosessn

MERK:

P565-755 anbefales **IKKE** til bruk på gammel syntetisk lakk.

For mer informasjon om klargjøring av bestemte underlag, se produktdatabladet Q0100 "Klargjøring og forbehandling".

UNDERLAG OG KLARGJØRING

P565-755 SOM VÅTT-I-VÅTT VEDHEFTSFREMMER OG SURFACER

Underlaget skal slipes når P565-755 brukes som tonet sealer eller grunnfarge.

UNDERLAG	UNDERLAG	NB:
Bart metall	Påfør etsprimer på stål og aluminium før påføring av P565-755.	Små gjennomslipinger, f.eks. områder som er slipt ned til bart stål, kan overlakkes direkte med P565-755.
Eksisterende 2K lakk	Eksisterende 2K lakk	
Bar GRP/"Glasonitt"	Rengjør med P273-901 BodyKleen. Slip grundig med P240-P320 slipeskiver for tørrsliping eller P400-P600 våt- og tørrpapir. Rengjør deretter med P850-1378.	Pass på å ikke ødelegge gelcoaten ved sliping av glassfiber.
Fyllere	Slip grundig med P280-P320 slipeskiver for tørrsliping. Rengjør deretter med P850-1378.	

OVERLAKKERING

P565-755 kan overlakkes med EHS Turbo Plus. Les mer i det relevante produktdatabladet.

P565-755 anbefales **IKKE** til bruk under syntetiske toplakker, som f.eks. EHS HI-Gloss 383.

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.

TØR KING

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 P565-755 stå i 2 dager uten sliping før overlakking, men hvis P565-897 står i mer enn 2 dager, skal den slipes før overlakking.

RETTELSER

Hvis P565-755 utsettes for smuss eller skader som krever retting, kan P565-755 slipes lett når det blir hardt (ca. 2 timers lufttørring ved 20 °C).

LAKKERING AV PLAST

P565-755 kan påføres klargjort lakkert plast. Klargjør plasten ved å rengjøre den grundig og slip den med ScotchBrite Fin når P565-755 brukes som vedheftsremmer. Slip grundig med P400-P600 (våtsliping) eller P280-P320 (tørre-sliping) når tonet P565-755 brukes som farget sealer.

P565-755 kan også påføres på grunnet plast (les mer i databladet for lakkeringsystemer Y0100). Hvis P565-755 påføres på elastisk plast, skal den blandes som beskrevet under:

	Elastisk plast	Meget elastisk plast
P565-755	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

Når det skal brukes en farget sealer, kan P565-755 tones med EHS Turbo Plus (P498-) topplakk opp til et blandingsforhold på 1 del P565-755 : 1 del EHS Turbo Plus (P498-) topplakk. Deretter aktiveres og tynnes produktet ifølge prosessanbefalingene for P565-755.

ANDRE TING Å MERKE SEG

1. **IKKE** bruk P852-serien (additive tynnere) sammen med P565-755.
2. **IKKE** bruk P275-455 EHS Turbo Plus Rapide sammen med P565-755.

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.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 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.

Produkt datablad