

# Produktdatablad

Juni 2015



INTERNASJONAL MASTER, KUN TIL PROFESJONELL BRUK

## H5672V

### Premium-overflatelakk P565-5701, P565-5705 og P565-5707 (med P210-8815 HS+-herder)

<i>Produkt</i>	<i>Beskrivelse</i>
P565-5701	Premium-overflatelakk – hvit Spectral Grey 01
P565-5705	Premium-overflatelakk – grå Spectral Grey 05
P565-5707	Premium-overflatelakk – mørk grå Spectral Grey 07
P210-8815	2K HS+-herder
P850-1692/1693/1694/1695	2K lav-VOC-tynnere

#### Produktbeskrivelse

P565-5701, P565-5705 og P565-5707 (P565-570X Premium-overflatelakk) er 2K HS akrylbaserte overflatelakker, laget for bruk med NEXA AUTOCOLOR® 2K toplakksystemer. De er enkle å påføre og slippe, og gir flott sluttresultat.

En rekke toner av Spectral Grey kan oppnås i grunningene ved bruk av P565-5701/5705/5707, som sikrer at fargematcher av høy kvalitet kan oppnås raskt og enkelt samtidig som bruken av toplakk optimeres.

## UNDERLAG OG BEHANDLING

P565-507X-overflatelakk bør bare brukes på:

Godt slipt og avfettet, rent stål. Bruk *Nexa Autocolor* 2-paknings-syregrunning, eller 2-paknings-epoksygrunning for maksimal holdbarhet. Aluminium **må** være syregrunnet eller epoksygrunnet.

Godt slipt GRP, polyesterfyllere, grunning og gammel lakk i god forfatning.

Riktig behandling er viktig for å oppnå de beste resultatene med disse produktene. Følgende typer slipepapir anbefales for behandlingen av underlaget: -

Våtsliping eller tørrsliping	P280–P320 (GRP P400)
Tørr maskinsliping	P180–P240

**MERK:** Ikke anbefalt for flekkklakkering over akrylbasert termoplast, gammel lakkfinish eller sensitive underlag. Bruk bare fullstendige paneler over disse underlagene.





## Fremgangsmåte

	<b>Lufttørk ved 20 °C:</b> 3–4 timer	<b>Lufttørking under 20 °C:</b> Over natten
	<b>Ovnstørk ved metalltemperatur på 60 °C:</b> 20–30 minutter avhengig av filmtykkelse	
	<b>Mellombølge:</b> 12 minutter La P565-570X-overflatelakk avluftes i 5 minutter før tørking med den infrarøde lampen. Tørketider avhenger av typen infrarød lampe som brukes.	
	<b>Lakker av følgende typer: -</b> P360 eller finere: Enkeltlag, solide farger (Direct Gloss) P400 eller finere: Baselakk	
	<b>Lakker av følgende typer: -</b> P600 eller finere: Enkeltlag, solide farger (Direct Gloss) P800 eller finere: Baselakk	
<b>TOPPLAKK</b>	P565-570X-overflatelakk kan topplakkeres direkte med <i>Nexa Autocolor 2K</i> -topplakksystemer.  Hvis P565-570X-overflatelakk får stå i mer enn 2 dager etter sliping, må de slipes igjen før det påføres mer underlagsgrunning eller topplakk.	



## Fremgangsmåte

### SPECTRAL GREY-farger

For hver enkelt av de spesifiserte Spectral Grey-variantene av grunning, gjelder følgende blandingsforhold:

	Produktnummer	Blanding % (av vekt)	Blanding sdeler	Blanding etter målvekt		
				100 g	250 g	500 g
SG1	P565-5701	100		100 g	250 g	500 g
SG3	P565-5701	75	3	75 g	188 g	375 g
	P565-5705	25	1	25 g	62 g	125 g
SG5	P565-5705	100		100 g	250 g	500 g
SG6	P565-5705	48	0,95	48 g	120 g	240 g
	P565-5707	52	1,05	52 g	130 g	260 g
SG7	P565-5707	100		100 g	250 g	500 g

### VALG AV TYNNER

Valg av tynner skal gjøres i henhold til påføringstemperatur, luftbevegelse og størrelsen på området som skal lakeres. Anbefalingene under er kun ment som veiledning:

#### Tynner:

P850-1692  
P850-1692/-1693  
P850-1693  
P850-1693/-1694  
P850-1694  
P850-1695

#### Ideelt temperaturområde:

Under 20 °C  
15–25 °C  
20–30 °C  
25–35 °C  
30–40 °C  
Over 35 °C



## Fremgangsmåte

Vektaktivering til bruk med HS-herdere (P210-8815)  
Forhold 7: 1:1-2

Merk at vekten er kumulativ. Ikke kalibrer vekten mellom hver tilsetning

RFU sprøyteklart volum (ved 7: 1: 2- forhold)	P565-5701/5/7 Gram (7 deler)	Vekt herder P210-8815 Gram (1 del)	Vekt tynner Gram (1 del)	Vekt tynner Gram (2 deler)
0,25 l	299	326	347	367
0,33 l	395	430	457	484
0,5 l	599	652	693	734
0,66 l	790	860	914	968
1,0 l	1197	1303	1385	1467

### VOC-INFORMASJON

EUs grenseverdi for dette produktet (produktkategori: IIB.c) i bruksklar form, er maks. 540 g/liter VOC.  
VOC-innholdet i dette produktet i bruksklar form er maks. 540 g/liter.

Avhengig av fremgangsmåten, kan det faktiske bruksklare VOC-innholdet i dette produktet være lavere enn det som er angitt i EU-direktivet.





## Rulle Primer Prosess

### Vektaktivering til bruk med HS-herdere (P210-8815)

Forhold 7:1:0.25 for rulle anvendelse

Merk at vekten er kumulativ. Ikke kalibrer vekten mellom hver tilsetning

RFU rulle anvendelse (ved 7: 1: 0.25-forhold)	P565-5701/5/7 Gram (7 deler)	Vekt herder P210-8815 Gram (1 del)	Vekt tynner Gram (0.25 deler)
0.25L	326	358	365
0.33L	431	473	481
0.5L	652	717	729

#### VOC-INFORMASJON

EUs grenseverdi for dette produktet (produktkategori: IIB.c) i bruksklar form, er maks. 540 g/liter VOC.

VOC-innholdet i dette produktet i bruksklar form er maks. 540 g/liter.

Avhengig av fremgangsmåten, kan det faktiske bruksklare VOC-innholdet i dette produktet være lavere enn det som er angitt i EU-direktivet.

**Disse produktene er kun til profesjonell bruk** 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-, miljø- og sikkerhetsopplysninger, finner du disse i sikkerhetsdatabladet og på: [www.nexaautocolor.com](http://www.nexaautocolor.com)

#### For mer informasjon kan du kontakte:

Customer Service Sales Group  
PPG Industries (UK) Ltd  
Needham Road  
Stowmarket  
Suffolk IP14 2AD  
Tlf.: 01449 771771  
Faks: 01449 773472

