

Tuotetiedote

Lokakuu 2014



TUOTTEET VAIN AMMATTIKÄYTTÖÖN

H5672V

Premium Pohjamaali P565-5701, P565-5705 & P565-5707 (P210-8815 HS+ Kovetteella)

<i>Tuote</i>	<i>Kuvaus</i>
P565-5701	Premium Pohjamaali – Valkoinen Spectral Grey 01
P565-5705	Premium Pohjamaali – Harmaa Spectral Grey 05
P565-5707	Premium Pohjamaali – Tummanharmaa Spectral Grey 07
P210-8815	2K HS+ Kovete
P850-1692/1693/1694/1695	2K Low VOC Ohenteet

Tuotekuvaus

P565-5701, P565-5705 ja P565-5707 (P565-570X Premium Pohjamaalit) ovat 2K HS akryylipohjamaaleja, jotka on suunniteltu käytettäväksi NEXA AUTOCOLOR® 2K pintamaalijärjestelmien kanssa. Tuote on helppo ruiskuttaa sekä hioa ja se antaa erittäin hyvän lopputuloksen.

Yhdistelemällä Spectral Grey pohjamaaleja voidaan saavuttaa sarja harmaita sävyjä. Käyttämällä oikeaa harmaasävyä pystytään vähentämään pintamaalin kulutusta sekä maalaustyöhön kuluva aikaa.

PINNAT JA ESIVALMISTELU

P565-570X soveltuu käytettäväksi seuraavilla pinnoilla:

Hyvin hiottu ja puhdistettu paljas teräs. Käytä *Nexa Autocolor* 2-K Tartuntapohjamaalia tai 2-K Epoksi pohjamaalia lisäämään kestävyyttä. Alumiinipinta **täytyy** pohjamaalata joko tartuntapohjamaalilla tai epoksi pohjamaalilla.

Hyvin hiottu GRP, polyesteri täytepohjamaalit ja vanha, hyväkuntoinen alkuperäinen maalipinta.





Pinnan huolellinen esikäsittely on tärkeätä parhaan lopputulokset saavuttamiseksi. Seuraavia hiomapaperin karkeuksia suositellaan pinnan esikäsittelyyn:

Märkä tai kuiva hiomapaperi	P280 - P320 (GRP P400)
Kuiva koneellinen hionta	P180 - P240

HUOM: Ei suositella paikkakorjauksiin termoplastisilla akryylipinnoilla, vanhoilla lakkapinnoilla, tai herkillä pinnoilla. Käsittele aina koko paneeli yllämainituilla pinnoilla.



Menetelmä

	Hiottavissa, 20°C: 3 – 4 tuntia	Hiottavissa, alle 20°C: Yön yli
	Läpikuiva, 60°C: 20 – 30 minuuttia riippuen kalvonvahvuudesta	
	Keskipitkä aalto: 12 minuuttia P565-570X pohjamaali vaatii 5 minuutin välihaihdunnan ennen IR-kuivausta. Kuivausajat riippuvat IR-lampun tyypistä.	
	Viimeistely seuraavilla karkeuksilla: - P360 tai hienempi: Yhden kerroksen suorakiiltosävyt (Direct Gloss) P400 tai hienempi: Basecoatit	
	Viimeistely seuraavilla karkeuksilla: - P600 tai hienempi: Yhden kerroksen suorakiiltosävyt (Direct Gloss) P800 tai hienempi: Basecoatit	
PINTA-MAALI	P565-570X pohjamaalit voidaan päällemaalata suoraan <i>Nexa Autocolor 2K</i> pintamaalijärjestelmillä. Jos P565-570X pohjamaali jätetään hionnan jälkeen yli 2 vuorokaudeksi odottamaan, pinta tulee hioa uudestaan ennen päällemaalausta.	

Menetelmä

SPECTRAL GREY - Harmaasävyjen sarja

Jokainen Spectral Grey sävy sekoitetaan alla olevan taulukon sekoitussuhteiden mukaisesti:

	Tuote numero	Sekoitussuhde % (painon mukaan)	Sekoitus- suhde Osaa	Sekoitussuhde, Tavoitepaino		
				100g	250g	500g
SG1	P565-5701	100		100g	250g	500g
SG3	P565-5701	75	3	75g	188g	375g
	P565-5705	25	1	25g	62g	125g
SG5	P565-5705	100		100g	250g	500g
SG6	P565-5705	48	0.95	48g	120g	240g
	P565-5707	52	1.05	52g	130g	260g
SG7	P565-5707	100		100g	250g	500g

OHENTEEN VALINTA

Ohenteen valintaan vaikuttaa ruiskutuslämpötila, ilmanvaihto ja työn koko. Annetut suositukset ovat ohjeellisia:-

Ohenne:

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

Lämpötila:

Alle 20°C
15 - 25°C
20 - 30°C
25 - 35°C
30 - 40°C
Yli 35°C



Menetelmä

Sekoitussuhde HS kovetteella (P210-8815)
Suhde 7 : 1 : 1 - 2

Painot ovat kumulatiivisia. Älä nolaa vaakaa sekoituksen välillä.

Tuote RVT muodossa, tilavuuden mukaan (7 : 1 : 2 suhteessa)	P565-5701/5/7 Grammaa (7 Osaa)	P210-8815 Kovete Grammaa (1 Osa)	Ohenne Grammaa (1 Osa)	Ohenne Grammaa (2 Osaa)
0.25L	299	326	347	367
0.33L	395	430	457	484
0.5L	599	652	693	734
0.66L	790	860	914	968
1.0L	1197	1303	1385	1467

VOC TIEDOT

EU:n asettama VOC-raja tuoteryhmälle, johon tämä tuote kuuluu (tuotekategoria IIB.c) on 540g/litra (käyttövalmis seos). Tämän tuotteen käyttövalmiin seoksen VOC-pitoisuus on maksimissaan 540g/litra, käytöstä riippuen VOC-arvo voi olla alhaisempikin..

Nämä tuotteet on tarkoitettu vain ammattikäyttöön. Tämän teknisen tiedotteen tiedot perustuvat tuotekehittelyyn ja kokemuksen mukaiseen tietämykseen. Tuotteen käyttäminen varmistumatta ensin sen sopivuudesta asianomaiseen tarkoitukseen tapahtuu asianomaisen omalla vastuulla eikä valmistaja tai maahantuojia tällaisessa tapauksessa vastaa tuotteen käyttäytymisestä tai aiheutuvista menetyksistä tai vahingoista. Terveysten ja turvallisuuteen liittyvissä kysymyksissä pyydämme tutustumaan tuotteen käyttöturvatiiedotteeseen, joka on saatavilla CORA Refinish:tä tai internetistä osoitteesta: www.nexaautocolor.com

Asiakaspalvelu ja myynti:

PPG Scandinavia
Midtager 29
02605 Brøndby
DENMARK

Puh: +45 4343 6566
Fax: +45 4343 8188

Maahantuojat:

Cora Refinish Oy
Niittytie 27 A
01300 Vantaa

Puh: 010 8210 100
S-posti: cora@corarefinish.fi
www.corarefinish.fi

Nexa Autocolor®, ZK®, Aquabase®, Aquadry® and Ecofast® are registered marks of PPG Industries Ohio, Inc. Copyright © 2014 PPG Industries Ohio, Inc. All rights reserved. Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries Ohio, Inc..

Sivu 6 / 6

