

Produktdatablad

November 2023

INTERNASJONAL MASTER KUN FOR PROFESJONELL BRUK

H5685V

Eco-Dry Primer

Produkt	Beskrivelse
P565-5811/15/17	Eco-Dry Primer
P210-8820	Herder
P850-1700	STD-Fortynning
P850-1701	HT-Fortynning

Produktbeskrivelse

Denne nye Primer-serien er utviklet av Nexa Autocolor for å gi varemerket utrolige fordeler takket være lanseringen av en ny teknologi som gir et miljøvennlig produkt i Premium-serien.

Denne nye grunningen lanseres i tre grå nyanser og sammen med dedikerte tilbehør: en herder og to fortynnere som gir god ytelse ved både lave og høye temperaturer med et enkelt blandingsforhold på 3:1:0,5.

Den nye Eco Primer er VOC-kompatibel i henhold til det europeiske VOC-regelverket. Det som kjennetegner denne nye primeren er at den tørker raskt med luft og har utmerkede slipeegenskaper. Enkel å påføre i én omgang. Påføring i 1 lett strøk etterfulgt av 2-4 fulle strøk uten avlufting.

UNDERLAG OG KLARGJØRING

Bart metall skal være lett slipt, avfettet og helt rustfritt før påføring. Bruk SPP3006 Adhesion wipes for større størrelser av bart stål.

SPP3006 Adhesion Wipe-prosess:

Påfør kluten på det tidligere godt rengjorte metallunderlaget (SPP3006 er ikke en rengjøringsklut!) og la den avlufts til den er matt før du påfører Air-Dry Primer.

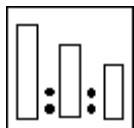
For optimal vedheft og korrosjonsbeskyttelse bør du bruke P565-6850 Wash-etch- eller Epoxy-Primers. SPP3006 gir samme vedheft og korrosjonsbeskyttelse som P565-9868.

Hvis det brukes epoksygrunning, må du sørge for tilstrekkelig avluftingstid eller la den tørke helt før du påfører Eco-Dry-Primer.

Plast:

- P565-581X kan påføres direkte på primet bilplast.
- Note, P471 systemet anbefales ikke som toppstrøk på plast.

Prosess



PRIMER

P565-8511/15/17 Eco-Dry Primer	3 deler
P210-8820 Herder	1 del
P850-1700 Std. eller 1701 HT.	0,5 deler

MERK: FOR NØYAKTIG AKTIVERING OG FORTYNNING ANBEFALES VEKTBLANDING, SE SIDE 4.



Aktivert viskositet: 17 - 18 sek. DIN4 ved 20 °C (dobbel viskositet på 45 min.) Holdbarhet: 30 min. ved 20 °C

Rengjør pistolen umiddelbart etter bruk,



Fluid Tip

Tyngdekraft Fed: 1,4- 1,6 mm ikke høyere
Innløpstrykk: Se anbefalingen fra produsenten av sprøytetipstolen (normalt 2 bar / 30 psi).

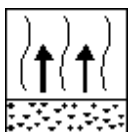


Fluid Tip

Gravity Fed: 1,4-1,6 mm ikke høyere (unntatt Iwata HVLP 1,7 mm)
Trykk: Se anbefalingene fra produsenten av sprøytetipstolen (maks. 0,7 bar / 10 psi ved lufthetten).



Påføring i ett besøk.
1 lett og 2-3 fulle strøk (maks. 4 strøk om nødvendig).



Det første strøket skal påføres som et lett, lukket strøk.
Andre og tredje strøk påføres som hele strøk.

La det avlufter etter første strøk i ca i 15-20 sekunder. Alle andre strøk påføres på én gang.

***Merk:** Et fjerde strøk er mulig, men unngå for tykke lag av hensyn til følsomme overflater.



Lufttørkes ved 20 °C:

2½ strøk Lufttørk på 30 min. 80-100 mikron DFT
3½ strøk Lufttørk på 35 min. 100-120 mikron DFT
4½ strøk Lufttørk på 40 min. 120-140 mikron DFT



IR kortbølge: 1 min flash etterfulgt av 5 min ved 50 %

effektivitet

5-10 min ved 60 °C
10-15 minutter ved 50 °C
15-20 min ved 40 °C

***Merk:** Ved bruk av Etch primer for optimal vedheft og korrosjon vil tørketiden være noe lengre.



Avslutt med følgende korning:

P400 eller finere: Ensfarver i ett lag (Direct Gloss) P400
eller finere: Basislakk

Bruk 1K-aerosoler til gjennomslipninger under/etter sliping av sparkelmassen.
For riktig sluttsliping og den respektive 1K Primer-versjonen må du ta hensyn til PDS for basis- og topplakken.

TOPCOAT

P565-5811/15/17-Eco-Dry Primer kan topplakkes med Nexa Autocolor Aquabase Plus (P989).

SPEKTRALT GRÅTT

PROSESS

For hver av de spesifiserte Spectral Grey-primervariantene gjelder følgende blandingsforhold:

	G1	G3	G5	G6	G7
P565-5811	100	80	--	--	--
P565-5815	--	20	100	20	--
P565-5817	--	--	--	80	100

BLANDING ETTER VEKT:

Vektene er kumulative - du må IKKE tarere vekten mellom hver gang du legger til noe.

Volum av RFU Nødvendig grunning (liter)	Vekt Primer gram (3 deler)	Vekt Herder Gram (1 del)	Wt. Fortynner (STD) Gram (0,5 del)	Wt. Fortynner (HT) Gram (0,5 del)
0.25 L	280,0	335,8	360,3	360,8
0.5 L	560,0	671,7	720,5	721,5
0.75 L	840,0	1007,5	1080,8	1082,3
1.0 L	1120,0	1343,3	1441,0	1443,0
1.5 L	1680,0	2015,0	2161,5	2164,5

RENGJØRING AV UTSTYR

Rengjør alt utstyr grundig med løsemiddel eller tynner etter bruk.

HELSE OG SIKKERHET

Disse produktene er kun beregnet på profesjonell bruk og skal ikke brukes til andre formål enn de som er spesifisert. Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på nåværende vitenskapelig og teknisk kunnskap, og det er brukerens ansvar å ta alle nødvendige skritt for å sikre at produktet er egnet til det tiltenkte formålet. For informasjon om helse og sikkerhet henvises det til sikkerhetsdatabladet.

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 valgt bruksmåte kan den faktiske VOC-verdien for dette produktet være lavere enn det som er angitt i EU-direktivet.

PPG Industries (UK)
Limited.
Auto Refinish
Customer Service and Sales Group,
Needham Road,
Stowmarket,
Suffolk.
IP14 2AD,
England.
Tlf: 01449 771775
Faks: 01449 773480

Copyright © 2012 PPG Industries, all rights reserved