

Product Data Sheet

Oktober 2023

INTERNATIONALE MASTER UITSLUITEND VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

H5685V

Eco-Dry Primer

<i>Product</i>	<i>Beschrijving</i>
P565-5811/15/17	Eco-Dry Primer
P210-8820	Hardener
P850-1700	STD Thinner
P850-1701	HT Thinner

Productomschrijving

De nieuwe Eco-Dry Primer is ontwikkeld om de positie van het merk NEXA AUTOCOLOR® als marktleider op het gebied van kwaliteitsproducten te versterken. Het doel van Nexa Autocolor is om voortdurend haar reputatie op te bouwen door het leveren van toonaangevende, innovatieve producten, uitstekende kleurkwaliteit en efficiëntie van reparatieprocessen.

Deze nieuwe Primer is ontworpen door Nexa Autocolor om het merk voordelen te bieden dankzij de lancering van een nieuwe technologie die een milieuvriendelijk product biedt in het Premium-aanbod.

Deze nieuwe Primer wordt gelanceerd in drie grijstinten en met speciale hulpstoffen: één verharder en twee verdunners, waardoor uitstekende prestaties bij zowel lage als hoge temperaturen mogelijk zijn met een eenvoudige mengverhouding van 3:1:0,5.

De nieuwe Eco Primer voldoet aan de Europese VOS-regelgeving.

De belangrijkste kenmerken van deze nieuwe primer zijn de snelle luchtdroging en de uitstekende schuureigenschappen.

Eenvoudig aan te brengen door middel van One Visit Application.

Aanbrengen in 1 lichte laag, gevolgd door 2-4 volle lagen zonder flash-off.

Innovating Repair Solutions

DEZE PRODUCTEN ZIJN UITSLUITEND VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK.

Product Data Sheet

ONDERGROND EN VOORBEREIDING

Kaal metaal dient vóór toepassing geschuurd, ontvet en volledig roestvrij te zijn.

Eco-Dry Primer, P565-5811/15/17 kan rechtstreeks op kleine oppervlakken kaal metaal worden aangebracht. Voor grotere hoeveelheden kaal metaal gebruikt u ADHW-50 hechtingsdoekjes.



ADHW-50 Adhesion Wipes: Breng het doekje aan op kaal metaal en laat het uitdampen tot het mat is voordat de Eco-Dry Primer wordt aangebracht.

Gebruik voor een optimale hechting en corrosiebescherming Wash-etch of Epoxy Primers:

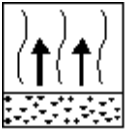
➤ P565-581X kan rechtstreeks op kunststof worden aangebracht.

*NOTE P471- Direct Gloss, wordt niet aanbevolen als toplaag op kunststof ondergronden.

Werkwijze

	<p>PRIMER</p> <table border="0"> <tr> <td>P565-8511/15/17 Eco-Dry Primer</td> <td>3 delen</td> </tr> <tr> <td>P210-8820 Hardener</td> <td>1 deel</td> </tr> <tr> <td>P850-1700 Std. or 1701 HT.</td> <td>0,5 deel</td> </tr> </table>	P565-8511/15/17 Eco-Dry Primer	3 delen	P210-8820 Hardener	1 deel	P850-1700 Std. or 1701 HT.	0,5 deel
P565-8511/15/17 Eco-Dry Primer	3 delen						
P210-8820 Hardener	1 deel						
P850-1700 Std. or 1701 HT.	0,5 deel						
<p>OPMERKING: VOOR NAUWKEURIGE ACTIVERING EN VERDUNNING WORDT GEWICHTSMENING AANBEVOLEN</p>							
	<p>Geactiveerde viscositeit: 17 - 18 sec DIN4 @ 20°C (Dubbele viscositeit in 45 min.)</p> <p>Pot-life: 30 min bij 20°C</p> <p>Reinig het spuitpistool onmiddellijk na gebruik</p>						
	<p><u>Spuitopening</u></p> <p>Bovenbeker: 1,4-1.6 mm Druk: Raadpleeg aanbevelingen van de spuitpistoolfabrikant (normaal gesproken 2 bar / 30 psi).</p>						
	<p><u>Spuitopening</u></p> <p>Bovenbeker: 1.4-1,6 mm Druk: Raadpleeg aanbevelingen van de spuitpistoolfabrikant (0.7 bar / 10 psi max bij luchtkap).</p>						
	<p>OneVisit™ Application 1 lichte & 2-4 volle lagen</p> <p>De eerste laag moet worden aangebracht als een lichte, gesloten laag.</p>						

Werkwijze



Tweede, derde en vierde laag worden als volle lagen aangebracht.

Flash off tussen de lagen na de eerste laag, 10-15 sec. flash off.
Tweede, derde en vierde laag worden in één keer aangebracht.

***Opmerking; Zware lagen vermijden op gevoelige oppervlakken.**



Luchtdrogen aan 20°C:

2½ lagen luchtdroog in 30 min. 80-100 micron DFT
3½ lagen luchtdroog in 35 min. 100-120 micron DFT
4½ lagen luchtdroog in 40 min. 120-140 micron DFT



IR kortegolf: 1 min flash off gevolgd door 5 minuten aan halve kracht

5-10 min @ 60 °C
10-15 min @ 50°C
15-20 min @ 40 °C

***Opmerking:** Bij gebruik van een etsprimer voor optimale hechting en corrosiewering zal de droogtijd iets langer zijn.



Eindig met de volgende schuurstappen:

P400 of fijner: Enkellaagse effen kleuren (Direct Gloss)
P400 of fijner: Basecoats



Eindig met de volgende schuurstappen: -

P800 of fijner: Enkellaagse effen kleuren (Direct Gloss)
P800 of fijner: Basecoats

TOPCOAT

P565-5811/15/17-Eco-Dry Primer kan worden voorzien van een topcoating Nexa Autocolor Aquabase Plus (P989).

Plastics: P471- Direct Gloss wordt niet aanbevolen als toplaag op kunststof ondergrond.

SPECTRAL GREYS

Voor elk van de gespecificeerde Spectral Grey primervarianten geldt de volgende mengverhouding:

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

MENGEN OP GEWICHT:

De gewichten zijn cumulatief - gelieve de balans tussen toevoegingen NIET te tarreren.

Benodigde hoeveelheid primer van RFU (Liter)	Hoeveelheid Primer Gram (3 Delen)	Wt. Hardener Gram (1 Deel)	Wt. Thinner (T5) Gram (0,5 Deel)	Wt. Thinner (T6) Gram (0,5 Deel)
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

REINIGING VAN APPARATUUR

Reinig na gebruik alle apparatuur grondig met reinigingsmiddel of verdunner.

GEZONDHEID EN VEILIGHEID

De producten zijn uitsluitend voor professioneel gebruik en mogen niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan diegene die zijn aangegeven. De informatie op deze TDS is gebaseerd op de huidige wetenschappelijke en technische kennis. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle nodige stappen te ondernemen om ervoor te zorgen dat het product geschikt is voor het beoogde doel. Voor informatie over gezondheid en veiligheid verwijzen wij u door naar de MSDS over materialen.

VOS INFORMATIE

De EU-grenswaarde voor dit product (productcategorie: IIB.c) in gebruiksklare vorm is maximaal 540 g/liter VOS. Het VOS-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximaal 540g/liter.

Afhankelijk van de gekozen gebruikswijze kan de werkelijke gebruiksklare VOS van dit product lager zijn dan die welke is gespecificeerd in de EU-richtlijncode.

PPG Refinish Benelux

Voor meer informatie, gelieve contact op te nemen met:

infobenelux@ppg.com

© 2012 PPG Industries, alle rechten voorbehouden