

TECHNICAL DATASHEET

Feb 2020

SELEMIX® 1K SYNTHETIC PRIMER

GREY 2.708.0800

RED 2.708.0801

PRODUCTBESCHRIJVING

Selemix 2.708.080x 1K primer is een sneldrogende synthetische anti-corrosieve primer met een goede hechting op blank staal.

Deze primer kan overgespoten worden met alle *Selemix* 1K topcoats en 2K polyurethaan en acryl topcoats.

2.708.080x is vooral bedoeld voor landbouw- en constructiemachines, timmerwerk en ijzerhoudend metaal.

PRODUCTEN

2.708.0800	<i>Selemix</i> 1K Primer Grey
2.708.0801	<i>Selemix</i> 1K Primer Red

Verdunners:

1-610	Synthetic Thinner
1-215	Nitro Thinner
1-205	Aromatic Free Thinner

ONDERGRONDEN EN VOORBEHANDELING



Blank staal

Machinaal schuren met P80-120-150 schijven en ontvetten



Alleen aanbrengen op een schone en droge ondergrond bij een oppervlaktetemperatuur boven het dauwpunt (tijdens applicatie en uitharden) om condensvorming te voorkomen. Afgesloten ruimten goed ventileren tijdens applicatie en drogen.

MENGEN

Voor het verdunnen eerst goed roeren.

		Conventioneel	Air-Assisted Airless
	Op gewicht: 2.708.080x primer 1-610/1-215/1-205 thinner	1000 0 - 50	1000 0
	Op volume: 2.708.080x primer 1-610/1-215/1-205 thinner	10 0 - 0,5 (0 tot 5%)	10 0 (geen verduner)
	Viscositeit (bij 20°C):	20-25 secs.DIN4	35-40 sec. DIN4
	Houdbaarheid (bij 20°C):	onbeperkt	onbeperkt

APPLICATIE

		Conventioneel	Air-Assisted Airless
	Spuitpistoolinstelling:	Tip: Bovenbeker: 1.4-1.8mm Onderbeker: 1.6-1.8mm Drukvat: 1.0-1.2mm	Tip: 0.28 mm
	Luchtdruk:	HVLP: 2 Bar Standaard: 2.5-3 Bar	2.5 Bar
	Materiaaldruk:	N.v.t.	70-100 Bar
	Aantal lagen:	2	2
	Uitdampen tussen de lagen:	5-7 min.	5-7 min.
	Drogen:	Aan de luchtdrogen	Aan de lucht drogen
	Natte laagdikte:	125-150µm	125-150µm
	Droge laagdikte:	50-60 micron	50-60 micron

DROOGTIJDEN



Bij 20°C

Stofvrij
Kleefvrij
Doorgedroogd

Stoken:

Overspuiten:

LET OP:

10-15 min.
30 – 60 min.
24 uur

Niet aanbevolen

Minimaal: 1 uur
Maximaal: 1 maand zonder schuren op een schone ondergrond met elke 1K en 2K *Selemix* Topcoat, behalve epoxy

Lagere temperaturen of laagdikten meer dan 60µm verlengen de droogtijd

TECHNISCHE INFORMATIE

Gebruiksklaar, inc. verdunner

VOS (g/l):

Vaste stof (gewicht):

Vaste stof (volume):

Vluchtige stof (gewicht):

Soortelijk gewicht (gebruiksklaar)

Theoretisch verbruik:

Glans:

395-477 g/l (afhankelijk van de verdunning)

62-69 %

37-45 %

31-38 %

1.42-1.53 kg/l

7.4-9 m² per liter voor 50 micron DFT

Matte aflak

PRODUCTCODES EN BESCHRIJVING

<i>Selemix</i> code	Korte code	Productbeschrijving	Verpakking	
2.708.0800/E25K	3-800	1K Primer Light Grey	25	Kg
2.708.0801/E25K	3-801	1K Primer Red	25	Kg
1.911.5610/E5	1-610	Synthetic Thinner	5	Lt
1.921.3215/E1	1-215	Nitro Thinner	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitro Thinner	5	Lt
1.991.1205/E25	1-205	Aromatic Free Thinner	25	Lt

GEZOND- EN VEILIGHEID

Zie voor gedetailleerde informatie m.b.t. gezond- en veiligheid de betreffende Material Safety Data Sheets (MSDS) en de etiketten op de producten.

DIT PRODUCT IS ALLEEN GESCHIKT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

De informatie in dit document is alleen een richtlijn. Iedereen die dit product gebruikt zonder vooraf zich eerst uitgebreid te informeren over de stabiliteit en het doel van het product, doet dit op eigen risico. PPG is in dat geval niet aansprakelijk voor het eindresultaat en eventuele schade of letsel (behalve bij een ongeval of overlijden veroorzaakt door onze nalatigheid). De informatie in dit document is onderhevig aan periodieke verandering, als gevolg van onze ervaring en onze voortdurende productontwikkeling. Aangegeven droogtijden zijn gemiddelden, uitgaande van 20°C. Laagdikte, vochtigheid en temperatuur van de werkplaats kunnen effect hebben op de droogtijden. Zie voor uitgebreide informatie de MSDS, beschikbaar op www.selemix.com.

MEER INFORMATIE?

infobenelux@ppg.com