

## TEKNISK DATABLAD

Issue date:  
Feb 2020

# SELEMIX<sup>®</sup> 1K ZINK FOSFAT SYNTETISK ANTI-RUST PRIMER GUL 3-0900

## PRODUKT BESKRIVELSE

3-0900 *Selemix* primer er en 1K sink fosfat-baseret syntetisk rust hæmmende primer med antikorrosive pigmenter. Den har en høj korrosionsmodstand og en meget god vedhæftning til jernholdige overflader. Den er anbefales til landbrugsmaskiner, maskiner, træ og en række andre industrielle lakkeringer.

## PRODUKTER

3-0900      *Selemix* 1K Sink Fosfat Syntetisk Anti-Rust Primer Gul

### Fortyndere:

1-610      Syntetisk Fortynder  
1-215      Nitro Fortynder  
1-205      Aromat Fri Fortynder

## UNDERLAG OG KLARGØRING



Bart Stål      Maskin slip med P80-120-150 rengør grundig før lakkering

Støpejern      Maskin slip med P80-120-150 rengør grundig før lakkering






Fosfateret stål      Slip med SCOTCHBRITE<sup>®</sup> rengør grundig før lakkering

Lakkerede overflader  
Polyuretan eller  
Polyester spartel      Maskin slip med P320-400 rengør grundig før lakkering



Påføres kun på et rent og tørt underlag og med en temperatur over dukpunktet, dette for at undgå kondensering. Sørg for tillstrækkelig ventilation under påføring og tørring i små rum.

## MIXING

Omrøres godt før fortynder tilsætning.

Funktioner	Konventionel	Luftassisteret højtryk
 <b>Etter vægt:</b> 3-0900 Primer 1-610/1-215/1-205 Fortynder	1000 200 - 300	1000 100-200
 <b>Etter volume:</b> 3-0900 Primer  1-610/1-215/1-205 Fortynder	4  1 – 1.6 (25 to 40%)	4  0.5 – 1 (10 to 25%)
 Viskositet (ved 20°C):	20-25 sek DIN4	35-40 secs DIN4
Pot Life (at 20°C):	Ubegrænset	Ubegrænset

## PÅFØRING

Udstyr	Konventionel	Luftassisteret højtryk
 Sprøjtepistol opsætning :	Dyse: Overkop: 1.6-1.8mm Underkop: 1.8-2.0mm Trykmatet: 1.2-1.4mm	Tip: 11-13 thou (0.28-0.23 mm)
Lufttryk:	HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar	2.5 Bar
Væsketryk:	N/A	90-120 Bar
 Antal lag :	2	2
Aflufting mellem Lag:	5-10 min	5-10 min
 Tørring:	Luftørres	Luftørres
Vådfilm tykkelse:	125-150µm	125-150µm
Tørfilm tykkelse:	40-60 micron	40-60 micron



at 20°C

Støvtør	10-15 min
Håndteringstør	40 – 60 min
Gennemtør	24 timer
Ovntørring:	Ikke anbefalt
Overlakkerings tid:	Minimum: 1 time Maksimum: 1 måned uden slibning på en ren overflade med hvilken som helst 1K Selemix topplak
Note:	Lavere temperaturer eller film tykkelse over 60µm vil øge tørretidene

## TEKNISKE DATA

Basert på færdig mixet lak inkluderet Fortynder:	
VOC (g/L):	558 g/L (afhængig af farve og Fortynder )
Tørstoff indhold (vægt):	55.5 %
Tørrstof indhold (voume):	35.5 %
Løsemiddel indhold (vægt):	43.1 %
Egenvægt (klar til brug)	1.274 Kg/L
Teoretisk dækkevne:	7.1 m <sup>2</sup> per liter ved 50 micron DFT
Glans:	Matt Finish

Selemix Kode	Kort Kode	Produkt Beskrivelse	Størrelse	
3-0900/E5K	3-0700	1K Sink Fosfat Syntetisk Anti-Rust Primer Gul	5	Kg
1.911.5610/E5	1-610	Synthetic Fortynder	5	Lt
1.921.3215/E1	1-215	Nitro Fortynder	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitro Fortynder	5	Lt
1.991.1205/E25	1-205	Aromat Fri Fortynder	25	Lt

## HELBRED, MILJØ OG SIKKERHED

For information om helbred, miljø og sikkerhed, se de relevante sikkerhedsdatablade.

**SELEMIX SYSTEM** er et varemærke som tilhører PPG-Konsernen.

Dette produktet er udelukkende til professionelt brug.

Oplysningerne i dette datablade er kun vejledende. Enhver person som bruger produktet uden først at undersøge om produktet er tilpasset gældende brugsområde, gør dette på eget ansvar, og vi fraskriver os et hvert ansvar for produktets kvalitet eller evt. tab eller skader (med undtagelse af dødsfald eller personskader forudsaget af vores uagtsomhed) som kan opstå som følge af en sådan brug. Oplysningene i dette datablade kan til enhver tid ændres som følge af nye produkterfaringer og vores kontinuerlige produktutviklingsprogram. Angivende tørretider er gennemsnitstider ved 20 °C. Lagtykkelse, fugtighed og værkstedstemperatur kan påvirke tørretiden.

For yderligere indformation venligst kontakt :

**PPG Scandinavia, Gladsaxevej 300 2860 Søborg, Danmark**

**Tele +45 43 43 65 66, Fax +45 43 43 81 88 [customerservice.scandinavia@ppg.com](mailto:customerservice.scandinavia@ppg.com)**

**[www.ppgrefinish.com](http://www.ppgrefinish.com)**