

## TEKNISK DATABLAD

Dato:  
Feb 2020

# SELEMIX<sup>®</sup> 2K WB EPOXY GRÅ PRIMER 5-8016      2.704.8016

### PRODUKT BESKRIVELSE

Selemix 5-8016 Vannfortynnbar Epoxy Primer, er en lysegrå (RAL 7032), 2K primer med høy fyllevne og gode antikorrosive egenskaper, med god vedheft til en rekke forskjellige underlag. Den har er hurtig tørk og lett å påføre. Den kan brukes med Selemix VFB 2-K topplakker. Den anbefales til bruk på industrielt og landbruks utstyr og maskineri, hvor et holdbart, lavt VOC- eller VFB produkt er påkrevet. 1.959.8450 (9-450) Herder skal blandes grundig før bruk.

### PRODUKTER

5-8016      *Selemix* WFB Epoxy Primer

**Herder:**

9-450      Herder til Epoxy Primer

**Tynner:**

Vann      Springvann

### UNDERLAG OG KLARGJØRING



Stål	Maskinslip med P80-120 og rengjør
------	-----------------------------------

Galvanisert Stål	Scotchbrite <sup>®</sup> og rengjør
------------------	-------------------------------------



Aluminium	Maskinslip med P320-360 og rengjør
-----------	------------------------------------




Lakkerte overflater	Maskinslip med P320-360 og rengjør
---------------------	------------------------------------

Påføres kun på et rent og tørt underlag og med en temperatur under duggpunktet, dette for å unngå kondensering. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon under påføring og tørk i trange lokaler...




## BLANDING

Bland lakken grundig, før du aktiverer.

Rist 9-450 Herder før bruk.

	Utstyr	Konvensjonell	Luftassistert Høytrykk
	<b>Etter Vekt</b> 5-8016 Primer 9-450 Herder Vann	1000 170 230 - 250	1000 170 60 - 150
	<b>Etter Volum:</b> 5-8016 Primer 9-450 Herder Vann	5 1 1.15 - 1.25	5 1 0.3 - 0.75
	Viskositet (ved 20°C):  Induktion:  Pot Life (ved 20°C):	30 – 40 sek DIN4  Etter blanding la det stå i minst 5 minutter, før viskositeten kontrolleres 1.5 - 2 Timer	>60 sek DIN4  Etter blanding la det stå i minst 5 minutter, før viskositeten kontrolleres 1.5 - 2 Timer

## PÅFØRING

	Utstyr	Konvensjonell	Luftassistert Høytrykk
	Sprøytepipist oppsett:  Lufttrykk: Væsketrykk:	Dyse: Overkopp: 1.6 - 1.8 mm Underkopp: 1.8 - 2.0 mm Trykkmatet: 1.2 - 1.4mm  HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar N/A	Dyse: 09 - 11 thou 0.23 – 0.28 mm  2 - 3 Bar 70 - 100 Bar
	Antall strøk: Avlufting mellom strøk	2-3 medium 15 min minimum ved 20°C Eller Inntil matt	1 Lett tørt + 1 Full 15 min minimum ved 20°C Eller Inntil matt
	Tørking: Avlufting før varme: Våtfilmtykkelse: Tørrfilmtykkelse:	Lufttørkes i 5-6 Timer eller ovnstørkes i 60°C for 50 min 20 min minimum ved 20°C eller inntil matt. 125-150 micron 40-60 micron	Lufttørkes i 5-6 Timer eller ovnstørkes i 60°C for 50 min 20 min minimum ved 20°C eller inntil matt. 125-150 micron 60-80 micron

## TØRKETIDER

**T**


Støvtørr	15 - 20 min
Berøringsklar	2 - 3 timer
Håndterbart	5 - 6 timer
Gjennomtørr	24 timer
Ovntørring:	50 minutter @60°C (i henhold til filmtykkelse og Herdvalg)
Overlakkerbart:	Minimum: 5-6 timer (i henhold til filmtykkelse og Herdvalg) Maksimum: 72 timer uten sliping på ren overflate med Selemix VFB 2K epoxy eller polyuretan topplakk, Lavere temperatur eller filmtykkelse høyere enn 80µm vil forlenge tørketiden.
Merk:	De angivne tørketider er ca tider og varierer avhengig av tørkeforhold og filmtykkelse. Dårlig ventilasjon, temperatur under 20 °C, fugtighet over 85% RH og overdreven filmtykkelse vil forlenge tørketiden.
:	

## TEKNISK DATA

Baseret på klar-til-bruk, blandet med vann:	
VOC (g/L):	193 g/L
Tørrstoff innhold (Vekt):	43-51 %
Tørrstoff innhold (volum):	30-37 %
Teoretisk dekkevne:	6.1-7.3 m <sup>2</sup> pr L: ved 50 micron DFT
Egenvekt (Klar til bruk)	1.22-1.26 Kg/L
Glans	Mat Finish
Oppbevaring:	OPPBEVARES FRI FOR FROST OVER 4°C. Langvarig utsettelse for høye temperaturer eller direkte varmekilder bør unngås

## PRODUKTBEKRIVELSE

Selemix Kode	Kort Kode	Produkt beskrivelse	Størrelse	
2.704.8016/E20K	5-8016	2K Epoxy Primer - RAL 7032	20	Kg
1.959.8450/E5	9-450	Herder for Epoxy Primer	5	Lt

## HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

For informasjon om helse, miljø og sikkerhet, se de relevante sikkerhetsdatabladene

**Dette produktet er utelukkende til profesjonell bruk.**

Opplysningene i dette databladet er kun veiledende. Enhver person som bruker produktet uten først å undersøke om produktet er tilpasset gjeldende bruksområde, gjør dette på eget ansvar, og vi fraskriver oss ethvert ansvar for produktets kvalitet eller evt. tap eller skader (med unntak av dødsfall eller personskader forårsaket av vår uaktsomhet) som kan oppstå som følge av slik bruk. Opplysningene i dette databladet kan til enhver tid endres som følge av nye produkterfaringer og vårt kontinuerlige produktutviklingsprogram. Angitte tørketider er gjennomsnittstider ved 20 °C. Lagtykkelse, fuktighet og verkstedstemperatur kan påvirke tørketiden.

**SELEMIX SYSTEM** er et varemerke som tilhører PPG-konsernet.

**PPG Scandinavia, Gladsaxevej 300 2860 Søborg, Danmark**  
**Tele +45 43 43 65 66, Fax +45 43 43**

The PPG Logo and SELEMIX are registered trademarks and the Hexagon Logo is a trademark of PPG Industries Ohio, Inc.  
© 2020 PPG Industries, Inc. All rights reserved.

The PPG Logo and SELEMIX are registered trademarks and the Hexagon Logo is a trademark of PPG Industries Ohio, Inc.  
© 2020 PPG Industries, Inc. All rights reserved.