

TEKNISK DATABLAD

Dato:
Feb 2020

SELEMIX[®] 1K NITROSYNTETISK PRIMER - GRÅ 3-0700

PRODUKT BESKRIVELSE

3-0700 *Selemix* 1K Nitrosyntetisk Primer er en anti-rust primer med god vedheft på bart stål. Den er en spesielt hurtigtørkende primer med god fyllevne. Den er anbefalt for landbruk, treverk og mange andre industrielle lakkeringer.

PRODUKTER

3-0700 *Selemix* 1K Nitrosyntetisk Primer Grå

Tynnere:

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

UNDERLAG OG PÅFØRING






Bart Stål	Maskin slip med P80-120-150 rondell og avfett nøye før lakkering
Støpejern	Maskin slip med P80-120-150 rondell og avfett nøye før lakkering
Fosfatert Stål	Slip med SCOTCHBRITE [®] og avfett nøye før lakkering
Lakkerte overflater Polyuretan eller Polyester sparkel	Maskin slip med P320-400 rondell og avfett nøye før lakkering




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

MIKSING

Omrøres godt føre tynning

	Utstyr	Konvensjonell	Luftassistert høytrykk
	Etter vekt: 3-0700 Primer 1-610/1-215/1-205 Tynner	1000 200 - 250	1000 100-150
	Etter volum: 3-0700 Primer 1-610/1-215/1-205 Tynner	4 1 – 1.5 (25 to 35%)	4 0.5 - 1 (10 to 25%)
	Viskositet (ved 20°C): Pot Life (at 20°C):	20-25 sek DIN4 ubegrenset	35-40 secs DIN4 ubegrenset

PÅFØRING

	Utstyr	Konvensjonell	Luftassistert høytrykk
	Sprøytepipist oppsett:	Dyse: Gravity: 1.6-1.8mm Sug: 1.8-2.0mm Trykkmatet: 1.2-1.4mm	Tip: 11-13 thou (0.28-0.23 mm)
	Lufttrykk:	HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar	2.5 Bar
	Væsketrykk:	N/A	90-120 Bar
	Antall strøk:	2	2
	Avlufting mellom strøk:	5-10 min	5-10 min
	Tørrking:	Lufttørkes	Lufttørkes
	Våtfilm tykkelse:	125-150µm	125-150µm
	Tørrfilm tykkelse:	40-60 micron	40-60 micron

TØRKE TIDER



at 20°C

Støvtørr
Håndteringstørr
Gjennomtørr

10-15 min
20 – 60 min
24 timer

Ovnstørking:

Ikke anbefalt

Overlakerings tid:

Minimum: 1 time
Maksimum: 1 måned uten sliping på en ren overflate
Med hvilken som helst 1K *Selemix* Topplakk

Merk:

Lavere temperaturer eller film tykkelse over 60µm
Vil øke tørketidene

TEKNISKE DATA

Basert på ferdig mikset lakk inkludert tynner:

VOC (g/L):

550 g/L (avhengig av farve og tynner)

Tørrstoff innhold (vekt):

59.0 %

Tørrstoff innhold (volum):

36.4 %

Løsemiddel innhold (vekt):

40.9 %

Egenvekt (klar til bruk)

1.342 Kg/L

Teoretisk dekkevne:

7.3 m² per liter ved 50 micron DFT

Glans:

Matt Finish

PRODUKT KODER OG BESKRIVELSE

Selemix Kode	Kort kode	Produkt Beskrivelse	Størrelse
3-0700/E5K	3-0700	1K Nitrosyntetisk Primer Grå	5 Kg
1.911.5610/E5	1-610	Syntetisk Tynner	5 Lt
1.921.3215/E1	1-215	Nitro Tynner	1 Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitro Tynner	5 Lt
1.991.1205/E25	1-205	Aromat Fri Tynner	25 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 81 88 customerservice.brondby@ppg.com
www.ppgrefinish.com