

## TEKNISK DATABLAD

Dato  
Feb 2020

# SELEMIX<sup>®</sup> 2K AKRYL KLARLAKK

## GLANS 2.100.0090

## MATT 2.100.0015

### PRODUKT BESKRIVELSE

*Selemix* 2.100.0090 og 2.100.0015 er en 2K akryl polyurethane klarlakk med høy ytelse som er beregnet til og nå fra høy glans til matt utseende.

2.100.0090 Blank Klarlakk og 2.100.0015 Matt Klarlakk kan sprøytes direkte over *Selemix* 7-53X Direct uten sliping så lenge topplakken har blitt ovnstørket eller fått tørket natten over. Overflaten må avfettes/vaskes nøye for og fjerne støv og forurensninger før klarlakk påføres.

2.100.0090 Blank Klarlakk gir høy ripefasthet, god beskyttelse mot vær, og god holbarhet i glans.

2.100.0015 Matt Klarlakk gir høy ripefasthet, og god beskyttelse mot vær.

2.100.0090 Blank Klarlakk og 2.100.0015 Matt Klarlakk kan bli blandet sammen for og oppnå semi-matt eller semi-Blank utseende.

### PRODUKTER

2.100.0090 *Selemix* Blank Klarlakk

2.100.0015 *Selemix* Matt Klarlakk

#### Hardener:

9-080 Acrylic Herder

#### Thinner:

1-430 Acrylic tynner

### OVERFLATE OG FORARBEIDE



Overflate lakkert med 7-53X Direct Topplakk eller med 7-540 Baselakk




Ingen sliping eller vasking er nødvendig (avhengig av forholdene hos kunde) så lenge klarlakk er påført innen 24 timer



Påfør kun på ren og tørr overflate med temperatur over duggpunkt for og unngå kondensering. Sørg for god ventilasjon både under påføring og tørking.

## MIKSING

Omrør lakken godt før tilsetning av herder og tynner:

	Produkter	Conventional
	<b>Etter vekt:</b> 2.100.0090/15 Klarlakk 9-080 Herder 1-430 Tynner	1000 500 125 - 140
	<b>Etter volum:</b> 2.100.0090/15 Klarlakk 9-080 Herder  1-430 Tynner	2 1  0.2 – 0.3 (10-15%)
	Viskositet (at 20°C): Pot Life (at 20°C):	16-18 secs DIN4 4 timer

## PÅFØRING

	Produkter	Conventional
	Sprøytepipistol oppsett:  Lufttrykk: Væsketrykk:	munnstykke: Gravity: 1.3-1.6mm Underkopp: 1.4-1.8mm Lavtrykk/membran: 0.85-1.2mm  HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar N/A
	Antall strøk: Avlufting mellom strøk:	2 10 mins
	Tørking:  Avlufting før varme: Våtfilm tykkelse: Tørrfilm tykkelse:	Air dry or bake at 60°C for 30 mins  10 mins 100-125 microns 40-50 microns

## TØRKETIDER



at 20°C

 Støvtørr:  
 Berøringstørr:  
 Tørr til maskering:  
 Håndteringsbar:  
 Gjennomtørr:  
 Overlakerings tid:

 20-30 mins  
 2-3 hours  
 6-12 hours  
 2-3 hours  
 24 timer eller etter 30 min, 60C  
 Minimum: ved fullstendig tørr  
 Maximum: 24 timer uten sliping

 Lavere temperaturer eller lakkykkelse høyere enn 50µm  
 Vil forlenge tørketiden.

## MATTINGS GUIDE

MIXING GUIDE FOR forskjellige glansgrader				
Gloss Level:	Matt	Semi-Matt	Semi-Blank	Blank
2.100.0015 (Matt):	100%	95%	85%	-
2.100.0090 (Blank):	-	5%	15%	100%
Klarlakk Volume mix:	2			
9-080 Herder Volume mix:	1			
1-430 Tynner Volume mix:	0.2 – 0.3			

## TEKNISKE DATA

Basert på ferdigblandet lakk inkludert tynner:

VOC (g/L):

Solid innhold (vekt):

Solid innhold (volume):

Løsemiddel innhold (vekt):

Egenvekt (Egenvekt)

Teoretisk dekkevne:

Glans:

582-654 g/L (Avhengig av glans og fortykning)

42-45 %

36-38 %

55-58 %

1.05-1.13 Kg/L

 3.5-3.7 m<sup>2</sup>/L at 40 microns DFT

Høyglans til full matt.

## PRODUKTKODER OG BESKRIVELSE

Selemix Code	Short Code	Product Description	Packsize	
2.100.0015/E20	4-0015	2K Acrylic Matt Klarlakk	20	Lt
2.100.0090/E20	4-0090	2K Acrylic Blank Klarlakk	20	Lt
1.959.5080/E1	9-080	Acrylic Herder	1	Lt
1.959.5080/E5	9-080	Acrylic Herder	5	Lt
1.959.5080/E25	9-080	Acrylic Herder	25	Lt
1.911.4430/E1	1-430	Acrylic Tynner	1	Lt
1.911.4430/E5	1-430	Acrylic Tynner	5	Lt
1.911.4430/E25	1-430	Acrylic Tynner	25	Lt

## HELSE MILJØ OG SIKKERHET

For omfattende helse, sikkerhet og miljørådgiving vennligst se relevant sikkerhetsdatablad samt produktetikett på kanne/boks.

## DETTE PRODUKTET ER KUN FOR PROFESJONELL BRUK.

Informationen gitt i dette dokument er generell info. Enhver person som bruker dette produktet uten og 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 produkt utviklings arbeide. Angitte tørketider er gjennomsnittstider ved 20C. Lagtykkelse, fuktighet og verksteds temperatur kan påvirke tørketiden.

Selemix systemet er et varemerke som tilhører PPG-Konsernet.

### FOR FURTHER INFORMATION PLEASE CONTACT:

Selemix Customer Service and Sales Group  
Needham Road  
Stowmarket, Suffolk  
IP14 2AD, England  
Tel: 01449 771771