

TEKNISK DATA BLAD

Feb 2020

SELEMIX[®] 2K ACRYLIC klarlak

GLANS **2.100.0090**

MAT **2.100.0015**

PRODUKT BESKRIVELSE

Selemix 2.100.0090 og 2.100.0015 er højtydende 2K akrylpolyurethan klarlak, der er udviklet til at give fra en meget høj glans til meget mat for Selemix 7-53x direkte på metal-toplak. 2.100.0090 og 2.100.0015 klarlak kan påføres direkte på Selemix DTM uden slibning af toplakken, så længe toplakken ovntørres eller lufttørres natten over. Overflader skal affedtes grundigt med et velegnet rengøringsmiddel i tilfælde af støv eller forurening. 2.100.0090 og 2.100.0015 klarlak sikrer høj ridsefasthed, stor modstandsdygtighed mod vejr påvirkninger.

2.100.0090 Glans klarlak og 2.100.0015 Mat klarlak kan blandes sammen for at give en semi-mat eller semi-glans overflade.

PRODUKTER

2.100.0090 *Selemix* Glans Klarlak
 2.100.0015 *Selemix* Mat Klarlak

Hærder:

9-080 Acryl Hærder

Fortynder:

1-430 Acryl Fortynder

Underlag og forberedelse



Overflader lakeret med 7-53X Direct Topcoat eller med 7-540 Base




Rengøring og slibning er ikke påkrævet, afhængigt af kundeforhold, så længe klarlakken påføres 7-53x DTM inden for 24 timer






Påfør kun på en ren og tør overflade med temperatur over dug punktet for at undgå kondensering. Sørg for tilstrækkelig ventilation under påføring og tørring.

BLANDING

Bland lakken grundigt inden aktivering før brug

	Features	Conventional
	Efter vægt: 2.100.0090/15 Klarlak 9-080 Hærder 1-430 Fortynder	1000 500 125 - 140
	Efter volume: 2.100.0090/15 Klarlak 9-080 Hærder 1-430 Fortynder	2 1 0.2 – 0.3 (10-15%)
	Viskositet (ved 20°C): Pot Life (ved 20°C):	16-18 sek. DIN4 4 timer

PÅFØRING

	Features	Conventional
	Sprøjte setup:	Dyse: Overliggende kop : 1.3-1.6mm Underliggende kop : 1.4-1.8mm Lavtryk/Membran: 0.85-1.2mm
	Luft Tryk: Væske Tryk:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar N/A
	Antal sprøjtegange: Flash-off mellem lag:	2 10 min
	Tørring: Flash-off før ovntørring: Våd Film Tykkelse: Tør Film Tykkelse:	Luft tør eller ovn ved 60°C i 30 min 10 min 100-125 micron 40-50 micron

TØRRETIDER



at 20°C

Støv tør:
 Håndterbart:
 Afdækning:
 Gennemtør:
 Overlakeres efter:

20-30 min
 2-3 timer
 6-12 timer
 24 timer efter ovntørring
 Minimum: Efter tørring
 Maximum: 24 timer uden slibning

Lav temperatur eller film tykkelse over 50µm
 Vil forlænge tørretiden.

GLANS NIVEAU SKEMA

MIXING GUIDE FOR FORSKELLIGE GLANS NIVEAUER				
Glans niveau:	Mat	Semi-Mat	Semi-Glans	Glans
2.100.0015 (Mat):	100%	95%	85%	-
2.100.0090 (Glans):	-	5%	15%	100%
Klarlak Volume ratio:	2			
9-080 Hærder Volume ratio:	1			
1-430 fortynder Volume ratio:	0.2 – 0.3			

TEKNISK DATA

Baseret på ready-for-use blandet lak inklusiv fortynder:

VOC (g/L):
 Fast indhold (vægt):
 Fast indhold (volume):
 Flydende indhold (vægt):
 Egenvægt (Ready for use)

582-654 g/L (afhængig af glans og fortynding)
 42-45 %
 36-38 %
 55-58 %
 1.05-1.13 Kg/L

Teoretisk dækkeevne:

3.5-3.7 m²/L ved 40 micron DFT

Glans:

Høj glans til hel mat

Selemix Kode	Kort Kode	Product Description	Packsize	
2.100.0015/E20	4-0015	2K Acrylic Matt Clearcoat	20	Lt
2.100.0090/E20	4-0090	2K Acrylic Gloss Clearcoat	20	Lt
1.959.5080/E1	9-080	Acrylic Hardener	1	Lt
1.959.5080/E5	9-080	Acrylic Hardener	5	Lt
1.959.5080/E25	9-080	Acrylic Hardener	25	Lt
1.911.4430/E1	1-430	Acrylic Thinner	1	Lt
1.911.4430/E5	1-430	Acrylic Thinner	5	Lt
1.911.4430/E25	1-430	Acrylic Thinner	25	Lt

HELSE OG SIKKERHED

Læs om råd vedrørende sundhed, sikkerhed og miljø i de pågældende sikkerhedsdatablade og på produktets etiketter.

THIS PRODUCT IS FOR PROFESSIONAL USE ONLY

Oplysningerne i dette ark er kun vejledende. Enhver person, der bruger produktet uden først at foretage yderligere undersøgelser af produktets stabilitet til det tilsigtede formål, gør det på egen risiko, og vi kan ikke påtage os noget ansvar for ydelsen af produktet eller for tab eller skade (bortset fra død eller personskade som følge af vores uagtsomhed) som følge af sådan brug. Oplysningerne i dette ark kan ændres fra tid til anden i lyset af vores erfaring og vores politik for kontinuerlig produktudvikling. De angivne tørretider er gennemsnitstider ved 20 ° C. Filmtykkelse, fugtighed og butikstemperatur kan alle påvirke tørringstiderne.

FOR YDERLIGERE INFORMATION KONTAKT:

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