

## TEKNISK DATABLAD

Feb 2020

# SELEMIX<sup>®</sup> 1K KLOREDERET ALKYD TOPCOAT 7-910

## PRODUKT BESKRIVELSE

*Selemix 7-910 1K kloreret Alkyd Topcoat er en blank 1K finish til solide farver og enkeltlags metallic finish. Det giver god kemisk resistens og udvendig holdbarhed. Det er kompatibelt med Selemix Fast Dry-primere, hvilket giver et holdbart lakeringssystem. Påføring sker ved konventionel lakering. Den er velegnet til lakering af maskiner og udstyr og mange andre applikationer til industriel maling, hvor der kræves en kemisk resistent finish.*

## PRODUKTER

7-910                      *Selemix* 1K Kloreret Alkyd Topcoat  
NPxx                      *Selemix* NP Tonere

### Fortyndere:

1-610                      Synthetic Fortynder  
1-215                      Nitrocellulose Fortynder

## UNDERLAG OG FORBEREDELSE



Lakerede overflader  
Polyurethane eller  
Polyester Fillers

Maskin slib med P320-400 og rengør derefter






Selemix 1K primere :  
7-810, 7-820, 2.708.080X

Se Primer TDS angående omlakeringstid


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

## BLANDING


Bland maling grundigt inden aktivering, og kontroller farven inden brug

|   | Egenskaber   | Konventionel                 |
|---|--|------------------------------|
|  | <b>Ved Vægt:</b><br>7-910 Topcoat<br>1-610 / 1-215 Fortynder   | 1000<br>400-500              |
|  | <b>Ved Volume:</b><br>7-910 Topcoat<br>1-610 / 1-215 Fortynder | 5<br>2 – 2.5<br>(40-50%)     |
|  | Viskositet (ved 20°C):<br>Pot Life (ved 20°C):                 | 20-25 sek DIN4<br>Ubegrænset |

## PÅFØRING

|   | Egenskaber   | Konventionel  |
|---|--|---|
|  | Sprøjte opsætning:                                   | Dyse:<br>Overliggende kop: 1.3-1.4mm<br>Sugefødnig: 1.6-1.8mm<br>Lavtryk/Membran: 1.0-1.2mm |
|   | Luft tryk:   | HVLP: 2 Bar<br>Standard: 2-3 Bar  |
|   | Væske tryk:  | N/A   |
|  | Antal Lag:<br>Flash-off mellem lagene                | 2-3<br>10-15 min  |
|  | Tørring:<br>Våd Film Tykkelse:<br>Tør Film Tykkelse: | Lufttørring<br>120 mikron<br>40-55 mikron   |

## DRYING TIMES

|   |  |   |
|---|--|---|
|  | Støv tør:<br>Berørings tør:<br>Afdækning:<br>Håndterbart:<br>Gennemtør:<br>Overlakerings tid | 10-15 min<br>1-2 timer<br>16 timer<br>3-4 timer<br>36-48 timer<br>Overlakering indenfor 2 timer<br>Eller op til 7 dage og slib (P320-360)<br>(Lav temperatur eller film tykkelse over 50µm<br>Vil forlænge tørretiden). |
|---|--|---|

ved 20°C



## TEKNISKE DATA

|  |   |
|--|---|
| B Baseret på ready-for-use blandet lak inklusiv fortynder: |   |
| VOC (g/L):   | 504-611 g/L (afhængig af farve og fortynding) |
| Fast indhold (vægt):                                       | 37-60 %                                       |
| Fast indhold (volum):                                      | 30-43 %                                       |
| Flydende indhold (vægt):                                   | 40-63 %                                       |
| Egenvægt (Ready for use)                                   | 0.98-1.26 Kg/L                                |
| Teoretisk dækkeevne:                                       | 6.1-8.5m <sup>2</sup> /L ved 50 mikron DFT    |
| Glans:   | Glans   |

## PRODUKTKODE OG BESKRIVELSE

| Selemix Kode     | Kort Kode | Produkt Beskrivelse       | Packsize |    |
|------------------|-----------|---------------------------|----------|----|
| 1.779.1000/E3.5K | 7-910     | Chlorinated Alkyd Topcoat | 3.5      | Kg |
| 1.911.5610/E5    | 1-610     | Synthetic Thinner         | 5        | Lt |
| 1.921.3215/E1    | 1-215     | Nitrocellulose Thinner    | 1        | Lt |
| 1.921.3215/E5    | 1-215     | Nitrocellulose Thinner    | 5        | Lt |

## Helse og sikkerhed

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

## DETTE PRODUKT ER KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

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 personskaade 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 VENLIGST:**

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