

## TEKNISK DATABLAD

Dato:  
Sept 2020

# SELEMIX<sup>®</sup> 1K SYNTETISK URETAN TOPPLAKK 7-630

## PRODUKT BESKRIVELSE

*Selemix* 7-630 1K Syntetisk Uretan Topplakk er en høyglans 1K Syntetisk finish for solide farger og 1sjikt metallic.

Den er kompatibel med *Selemix* Raskt tørkende primere, dette gir et varig lakksystem. Den har en høy glans med god holdbarhet. Påføres med en konvensjonell eller luftassistert høytrykk sprøyte.

Den er egnet lakkering av maskiner, landbruks konstruksjons utstyr, og mange andre industrilakkerte objekter hvor høy glans er ønsket.

## PRODUKTER

7-630                      *Selemix* 1K Syntetisk Uretan Topplakk  
NPxx                      *Selemix* NP Tonefarger

### Tynnere:

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

## UNDERLAG OG KLARGJØRING



Lakkerte overflater  
Polyuretan eller  
Polyester Sparkel

Maskin slip med P320-400 rondell og avfett






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

Referer til Primer TDS for overlakkerings tid

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.

## MIKSING

Omrøres godt før aktivering og sjekk fargen før bruk

	Utstyr	Konvensjonell	Luftassistert høytrykk
	<b>Etter Vekt:</b> 7-630 Topplakk 1-610/1-215/1-205 Tynner	1000 250-350	1000 100-200
	<b>Etter Volum:</b> 7-630 Topplakk 1-610/1-215/1-205 Tynner	7 2 - 3 (30-40%)	10 1 - 2 (10-20%)
	Viskositet (ved 20°C): Pot Life (ved 20°C):	18-22 sek DIN4 Ubegrenset	30-50 sek DIN4 Ubegrenset

## PÅFØRING

	Utstyr	Konvensjonell	Luftassistert Høytrykk
	Sprøytepipistol oppsett:	Dyse: Overkopp: 1.3-1.4mm Uderkopp: 1.6-1.8mm Trykkmatet: 0.85-1.2mm	Dyse: 9-11 thou 0.23-0.28mm
	Lufttrykk:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar	2.5 Bar
	Væsketrykk	N/A	100-120 Bar
	Antall strøk:	2	2
	Avlufting mellom strøk	10-15 min	10-15 min
	Tørking:	Lufttørkes	Lufttørkes
	Våtfilmtykkelse:	100-120 micron	100-120 micron
	Tørrfilmtykkelse:	40-50 micron	40-50 micron

## TØRKETIDER



ved 20°C

Støvtørr:	10-15 min
Berøringstørr:	1-2 timer
Tørr til teiping	16 timer
Håndteringstørr:	4-5 timer
Gjennomtørr:	48-72 timer
Overlakkeringstid	Minimum: 2 timer Maksimum: 10 dager med seg selv uten sliping
	Lavere temperaturer eller filmtykkelse over 50µm Vil øke tørketiden

## TEKNISKE DATA

Basert på ferdig mikset lakk inkludert tynner:

VOC (g/L):	535-619 g/L (avhengig av farge og tynner)
Tørrstoff innhold (Vekt):	41-49 %
Tørrstoff innhold (volum):	30-39 %
Løsemiddel innhold (vekt):	51-59 %
Egenvekt (Klar til bruk)	0.96-1.05 Kg/L
Teoretisk dekkevne:	5.9-7.8 m <sup>2</sup> /L at 50 micron DFT
Glans	Høyglans

Merk:

Når det mikses farger, det er anbefalt at bindere og tonefarger omrøres godt før tilsetting av tynner.

## PRODUKT KODER OG BESKRIVELSE

Selemix Kode	Kort Kode	Produkt Beskrivelse	Størrelse	
1.776.3000/E3.25K	7-630	1K Syntetisk Uretan Topplakk	3.25	Kg
1.911.5610/E5	1-610	Syntetisk Tynner	5	Lt
1.921.3215/E1	1-215	Nitrocellulose Tynner	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitrocellulose Tynner	5	Lt
1.991.1205/E25	1-205	Aromatic-Free 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 scandinavia customerservice**