

TEKNISK DATABLAD

Dato:
Feb 2020

SELEMIX[®] 1K SYNTETISK EKSTRA RASK TØRKENDE TOPPLAKK 7-649

PRODUKT BESKRIVELSE

Selemix 7-649 1K Syntetisk Ekstra Rask tørkende Topplakk er en blank 1K syntetisk alkyd finish for solide farger og 1sjikt metallic.

Den er kompatibel med *Selemix* Rask Tørkende primere, den gir et holdbart lakksystem. Den tørker hurtig, og en blank finish men god holdbarhet. Kan påføres med konvensjonell eller luftassistert høytrykk sprøyte.

Den er egnet for lakkering av landbruks og konstruksjons utstyr og mange andre industrilakkerte objekter hvor en rask tørk og blank finish er ønsket.

PRODUKTER

7-649 *Selemix* Syntetisk Extra Rask Tørkende Topplakk
NPxx *Selemix* NP Tinters

Tynnere:

1-215 Nitrocellulose 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 overlakkingstid




Stål (Bruk en primer i
Korrosive miljøer)

Maskin slip med P80-120 rondell og avfett




. 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
	Etter Vekt: 7-649 Topplakk 1-215 Tynner	1000 450-550	1000 450-550
	Etter Volum: 7-649 Topplakk 1-215 Tynner	4 2 – 2.5 (50-60%)	4 2 – 2.5 (50-60%)
	Viskositet (ved 20°C): Pot Life (ved 20°C):	18-22 sek DIN4 Ubegrenset	18-22 sek DIN4 Ubegrenset

PÅFØRING

	Utstyr	Konvensjonell	Luftassistert høytrykk
	Spøytepistol oppsett:	Dyse: Overkopp: 1.3-1.4mm Underkopp: 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	80-100 Bar
	Antall strøk:	2	2
	Avlufting mellom strøk:	5-10 min	5-10 min
	Tørking:	Lufttørkes	Lufttørkes
	Våtfilmtykkelse:	120 micron	120 micron
	Tørrfilmtykkelse:	40-50 micron	40-50 micron

TØRKETIDER



at 20°C

Støvtørr:	10-15 min
Berøringstørr:	1-2 timer
Tørr til teiping	16 timer
Håndteringstørr:	2-3 timer
Gjennomtørr:	16-24 timer
Overlakkeringstid:	Minimum: 24 timer
	Maksimum: 4-5 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):	528-657 g/L (avhengig av farge og tynner)
Tørrstoff innhold (Vekt):	30-59 %
Tørrstof innhold (volum):	24-40 %
Løsemiddel innhold (vekt):	41-70 %
Egenvekt (Klar til bruk)	0.95-1.28 Kg/L
Teoretisk dekkevne:	4.7-8 m ² /L at 50 micron DFT
Glans	Blank
:	
Merk:	Når det mikses farge, det er anbefalt at bindere og tonefarger er veid og blandet godt før tilsetning av tynner

PRODUKT KODER OG BESKRIVELSE

Selemix Kode	Kort Kode	Produkt Beskrivelse	Størrelse	
1.776.4900/E3.5K	7-649	Syntetisk Extra Rask Tørkende Topplakk	3.5	Kg
1.776.4900/E14K	7-649	Syntetisk Extra Rask Tørkende Topplakk	14	Kg
1.921.3215/E1	1-215	Nitrocellulose Tynner	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitrocellulose Tynner	5	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.scandinavia@ppg.com
www.ppgrefinish.com