

TEKNISK DATABLAD

Dato:
Feb 2020

SELEMIX[®] 1K SYNTETISK EKSTRA HURTIG TØRKENDE PRIMER 7-820

PRODUKT BESKRIVELSE

Selemix 7-820 1K Syntetisk Ekstra Hurtig Tørkende Primer er en ekstra hurtig tørkende syntetisk primer med god fyllevne og gode antikorrosjons egenskaper.

Den er ment for beskyttelse av jernholdige overflater men kan også brukes over tidligere malte overflater. Ved bruk av *Selemix Hurtig tørkende Topplakk* utgjør dette en rask og enkel prosess som er egnet for landbruk og produksjons utstyr, konstruksjoner og mange andre industri lakkerte objekter.

PRODUKTER

7-820 *Selemix Syntetisk Ekstra hurtig tørkende Primer*
NPxx *Selemix NP Tonefarger*

Tynnere:

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

UNDERLAG OG KLARGJØRING



Bart Stål

Maskin slip med P80-120-150 rondell og avfett nøye før lakkering

Fosfatert Stål

Slip med SCOTCHBRITE[®] og avfett nøye før lakkering



Lakkerte overflater
Polyuretan eller Polyester
sparkel

Maskin slip med P320-400 rondell og avfett nøye før lakkering




Påføres kun på et rent og tørt underlag og med en temperatur over duggpunktet dette for å unngå kondensering. Ved påføring i trange rom sørg for tilstrekkelig ventilasjon under påføring og tørking..

561



MIKSING



Omrøres godt føre tynning

	Utstyr	Konvensjonell	Luftassistert høytrykk
	Etter vekt: 7-820 Tonet Primer 1-610/1-215/1-205 Tynner	1000 300 - 400	1000 75-100
	Etter volum: 7-820 Tonet Primer 1-610/1-215/1-205 Tynner	4 2-2.5 (50 til 60%)	10 1 (10%)
	Viskositet (ved 20°C): Pot Life (ved 20°C):	20-30 sek DIN4 ubegrenset	thixotropisk ubegrenset

PÅFØRING

	Utstyr	Konvensjonell	Luftassistert høytrykk
	Sprøytepipist oppsett:	Dyse: Overkopp: 1.6-1.8mm Underkopp: 1.8-2.0mm Trykkmatet: 1.2-1.4mm	Tip: 11-15 thou (0.28-0.38 mm)
	Luftrykk:	HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar	2.5 Bar
	Væsketrykk:	N/A	120-140 Bar
	Antall strøk:	2	2
	Avlufting mellom strøk:	10-15 min	10-15 min
	Tørking:	Luft tørkes	Luft tørkes
	Våtfilm tykkelse:	100-125 µm	100-125 µm
	Tørrfilm tykkelse:	35-50 micron	35-50 micron

561

TØRKE TIDER

	Støvtørr	10-15 min
-------------------------------------------------------------------------------------	----------	-----------

at 20°C



Håndteringstørr Gjennomtørr	40 – 60 min 24 timer
Ovnstørking:	Ikke anbefalt
Overlakkeringstid:	Minimum: 1 time Maksimum: 1 måned uten sliping på en ren overflate Med hvilken som helst 1K <i>Selemix</i> Topplakk
Merk:	Lavere temperaturer eller film tykkelse over 50µm vil øke tørketidene

TEKNISKE DATA

Basert på klar til bruk mikset lakk inkludert tynner:	
VOC (g/L):	510-625 g/L (avhengig av farge og tynner)
Tørrstoff innhold (vekt):	46-59 %
Tørrstoff innhold (volum):	29-42 %
Løsemiddel innhold (vekt):	41-54 %
Egenvekt (kalr til bruk)	1.17-1.27 Kg/L
Teoretisk dekkevne:	5.7-8.4 m ² per liter ved 50 micron DFT
Glans:	Matt Finish

PRODUKT KODER OG BESKRIVELSE

Selemix Kode	Kort Kode	Produkt beskrivelse	Størrelse	
1.778.2000/E4.25K	7-820	Syntetisk Ekstra Hurtig Tørkende Primer	4.25	Kg
1.778.2000/E17K	7-820	Syntetisk Ekstra Hurtig Tørkende Primer	17	Kg
1.911.5610/E5	1-610	Syntetisk Tynner	5	Lt
1.921.3215/E1	1-215	Nitro Tynner	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitro Tynner	5	Lt
1.991.1205/E25	1-205	Aromatic Free Thinner	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 customerservice.scandinavia@ppg.com

www.ppgrefinish.com