

## TEKNISKT DATABLAD

Utgivningsdatum:  
Feb 2020

# SELEMIX<sup>®</sup> 1K SYNTETISK SNABBHÄRDANDE PRIMER 7-810

## PRODUKTBESKRIVNING

*Selemix* 7-810 1K Synthetic Fast Dry Primer är en snabbhårdande syntetisk primer med bra fyllande egenskaper.

Den är till för att skydda järnytor och kan användas över tidigare målade ytor.

Vid användning tillsammans med *Selemix* Fast Dry Topcoats, blir det en snabb och enkel process. Den är passande att måla med för att skydda maskiner, jordbruks- och byggutrustning, och många andra industriella föremål.

## PRODUKTER

7-810                      *Selemix* Synthetic Fast Dry Primer  
NPxx                      *Selemix* NP Tinters

### Förtunning:

1-610                      Synthetic Thinner  
1-215                      Nitro Thinner  
1-205                      Aromatic Free Thinner

## UNDERLAG OCH FÖRBEREDNING



Stål                                      Maskinslipa med P80-120-150 och avfetta noggrant

Fosfaterat stål                                      Slipa med SCOTCHBRITE<sup>®</sup> och avfetta noggrant






Målade ytor  
Polyuretan eller polyester fillers                                      Maskinslipa P320-400 och avfetta noggrant

Applicera endast på rena och torra ytor där temperaturen överstiger nollgradigt för att undvika risk för kondens. Säkerställ tillräcklig ventilation under applicering och torkning.

## BLANDNING

Rör om primern ordentligt före utspädning

	Blandning	Konventionell	Air-Assisted Airless
	<b>Blandning efter vikt:</b> 7-810 Tinted Primer 1-610/1-215/1-205 Thinner	1000 300 - 400	1000 75-100
	<b>Blandning efter volym:</b> 7-810 Tinted Primer 1-610/1-215/1-205 Thinner	4  2-2.5 (50 till 60%)	10  1 (10%)
	Viskositet (vid 20°C):  Brukstid (vid 20°C):	20-30 sek DIN4  obegränsad	thixotropisk  obegränsad

## APPLICERING

	Utrustning	Konventionell	Air-Assisted Airless
	Pistolinställningar:	Munstycke: Självmätande: 1.6-1.8mm Sugmatande: 1.8-2.0mm Tryckmatande: 1.2-1.4mm	Munstycke: 11-15 (0.28-0.38 mm)
	Lufttryck:	HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar	2.5 Bar
	Färgtryck:	N/A	120-140 Bar
	Antal varv: Avluftning mellan varv:	2 10-15 min	2 10-15 min
	Torkning: Våt filmtjocklek: Torr filmtjocklek:	Lufttorkning 125-150 µm 50-60 µm	Lufttorkning 125-150 µm 50-60 µm



vid 20°C

Dammfri	10-15 min
Hanteringsbar	40 – 60 min
Genomhärdad	24 timmar
Ugnstorkning:	Rekommenderas ej
Överlackeringsbar:	Minst: 1 timme Max: 1 månad utan slipning på ren yta med valfri 1K <i>Selemix</i> Topcoat
Notering:	Lägre temperatur eller högre filmtjocklek än 60µm kräver längre torktid

## TEKNISK DATA

Baserad på sprutfärdig produkt inklusive thinner:	
VOC (g/L):	525-615 g/L (beroende på kulör och viskositet)
Torrhalt (vikt):	49-60 %
Torrhalt (volym):	30-40 %
Lösningsmedels innehåll (vikt):	40-51 %
Densitet (sprutfärdigt)	1.22-1.30 Kg/L
Teoretisk täckförmåga:	5.9-8 m <sup>2</sup> per liter vid 50 µm DFT
Glans:	Matt

Selemix kod	Förkortning	Produktbeskrivning	Storlek	
1.778.1000/E4.5K	7-810	Fast Dry Primer	4.50	Kg
1.778.1000/E18K	7-810	Fast Dry Primer	18	Kg
1.911.5610/E5	1-610	Synthetic Thinner	5	Lt
1.921.3215/E1	1-215	Nitro Thinner	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitro Thinner	5	Lt
1.991.1205/E25	1-205	Aromatic Free Thinner	25	Lt

## HÄLSA OCH SÄKERHET

För omfattande hälsa-, säkerhet- och miljöanvisningar, vänligen se relevanta säkerhetsdatablad och etiketten på produkten.

## DENNA PRODUKT ÄR ENDAST AVSEDD FÖR PROFESSIONELLT BRUK

Informationen i detta datablad är endast vägledande. Den som använder produkten utan att först inhämta närmare information om dess stabilitet i den avsedda användningen handlar på egen risk. Vi kan inte påta oss något ansvar för det färdiga resultatet eller för eventuella förluster eller skador (bortsett från dödsfall eller personskador orsakade av vår försumlighet). Informationen i detta datablad kan komma att ändras p.g.a. nya rön och vår kontinuerliga produktutveckling. De angivna torktiderna är genomsnittstider vid 20°C. Filmtjocklek, luftfuktighet och verkstadstemperatur kan påverka torktiden.

### FÖR VIDARE INFORMATION VÄNLIGEN KONTAKTA:

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