

## TEKNISKT DATABLAD

Utgivningsdatum:  
Feb 2020

# SELEMIX<sup>®</sup> 2K AKRYL HÖGBYGGANDE TOPPLACK 7-130

## PRODUKT BESKRIVNING

*Selemix* 7-130 2K Akryl Högbyggande Topplack är en 2-komponents akryl finish för solida kulörer och enskikts metallic finish. Den innehåller ett tixotropiskt medel som ger en hög motståndskraft mot böjning. Den är speciellt lämplig för luftlös eller luftassisterad luftfri sprayutrustning, men kan också appliceras med konventionell eller HVLP-applisering.

Den är kompatibel med *Selemix* Epoxy- och polyuretan-grundfärger, vilket ger ett hållbart och slitstark färgsystem. Det ger en glansig finish med utmärkt hållbarhet och UV-stabilitet.

Den är lämpligt för beläggning av släpvagnar, markbearbetning, jordbruks- och byggutrustning och många andra industriella föremål där en högbyggd, hållbar, glansig finish krävs.

## PRODUKTER

7-130                    *Selemix* 2K Akryl Högbyggande Topplack  
NPxx                    *Selemix* NP Tinters

**Härdare:**  
9-090                    Akryl Accelerande Härdare

**Thinners:**  
1-430                    Akryl Thinner  
1-470                    Långsamt Thinner

## VAL OCH FÖRBEREDNING AV UNDERLAG



Målade ytor  
Polyuretan- eller  
Polyester Fillers

Maskinslipa med P320-400 och avfetta noggrant






*Selemix* Epoxy Primers  
eller PU Primers

Enligt aktuella primerdatablad innan överlackering




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

## BLANDNING

Rör om färgen noggrant innan aktivering och kolla alltid kulören innan användning.

	Blandningsförhållande	Konventionell	Luftfri
	<b>Blandning efter vikt:</b> 7-130 Topplack 9-090 Härdare 1-430/1-470 Thinner	1000 300 300-350	1000 300 250-300
	<b>Blandning efter volym:</b> 7-130 Topplack 9-090 Härdare 1-430/1-470 Thinner	3 1 1-1.5 (30-50%)	3 1 0.5-1 (15-30%)
	Viskositet (vid 20°C): Brukstid (vid 20°C):	25-28 sek DIN4 2-3 timmar	28-30 sek DIN4 2-3 timmar

## APPLICERING

	Applicering	Konventionell	Luftfri
	Pistolinställningar:	Munstycke: Självmätande: 1.5-1.6mm Sugmatande: 1.8-2.0mm Tryckmatande: 1.0-1.4mm	Munstycke: 9-11 thou 0.23-0.28mm
	Lufttryck:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar	2-4 Bar
	Färgtryck:	N/A	70-100 Bar
	Antal skikt:	2	2
	Avlutning mellan skikten:	5-10 min	5-10 min
	Torkning:	Lufttorkning eller ugnstorkning 60°C i 40-50 min	Lufttorkning eller ugnstorkning 60°C i 40-50 min
	Avluftning innan ugnstorkning:	5-10 min	5-10 min
	Våt skiktjocklek:	200-225 µ	170-200 µ
	Torr skiktjocklek:	80-90 µ	80-100 µ

## TORKTIDER



vid 20°C

Dammfri:	30 min
Klibbfri:	1-2 timmar
Tejpbär:	24 timmar
Hanterbar:	24 timmar
Genomtorr:	24 timmar eller ugnstorkning
Överlackerings- /omlackerings- tid:	Minimum: Genomtorr Maximum: 24 timmar lufttorkning utan behov av slipning
	Lägre temperaturer eller skiktjocklek högre än 100µm ökar torktiden

## TEKNISK DATA

Baserad på sprutfärdig produkt inklusive thinner:	
VOC (g/L):	388-486 g/L (beroende på kulör och viskositet)
Torrhalt (vikt):	55-61 %
Torrhalt (volym):	39-47 %
Lösningsmedel innehåll (vikt):	39-45 %
Densitet (Sprutfärdigt)	0.98-1.19 Kg/L
Teoretisk täckförmåga:	4.3-5.2 m <sup>2</sup> /L vid 90 µ DFT
Glans:	Glans

## PRODUKTKODER OCH BESKRIVNINGAR

Selemix kod	Kort kod	Produkt Beskrivning	Storlek	
1.771.3000/E14K	7-130	2K Högbyggande Akryl Topplack	14	Kg
1.959.5090/E5	9-090	Akryl Accelerande Härdare	5	Lt
1.911.4430/E1	1-430	Akryl Thinner	1	Lt
1.911.4430/E5	1-430	Akryl Thinner	5	Lt
1.911.4430/E25	1-430	Akryl Thinner	25	Lt
1.991.1470/E5	1-470	Långsamt Direkt Thinner	5	Lt
1.991.1470/E200	1-470	Långsamt Direkt Thinner	200	Lt

## HÄLSA OCH SÄKERHET

För omfattande hälso-, säkerhets- och miljöanvisningar hänvisas till relevanta säkerhetsdatablad och etiketter.

## DENNA PRODUKT ÄR ENDAST AVSEDD FÖR PROFESSIONELL ANVÄNDNING

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 ändras p.g.a. nya rön och vår kontinuerliga produktutveckling. De angivna torktiderna är genomsnittstider vid 20 °C. Skiktjocklek, fuktighet och verkstadstemperatur kan påverka torktiden.

### FÖR MER INFORMATION VÄNLIGEN KONTAKTA:

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