

TEKNISKT DATABLAD

Utgivningsdatum:
November 2020

SELEMIX[®] BASLACK 7-540

PRODUKT BESKRIVNING

Selemix 7-540 Baslack är en 2 K produkt för för metallic och solida kulörer.

Den tillhandahåller en hög kvalitativ metallic finish för industriell ytbehandling. Designad för att övermålas med *Selemix* Klarlack (4-0015 / 4-0090) för att leverera ett hållbart system. Produkten är användarvänlig och snabbtorkande. Lämplig för flera industriella ytbehandlingar och ger utökad kulör flora inclusive metallic.

Baslacken kan användas på 2 sätt, med eller utan aktivering av 9-080 Härdare. Med 9-080 härdare uppnås en högre mekanisk beständighet och underlättar applicerings egenskaper vid målning av stora ytor. Rekommenderas vid flerfärgning av objekt.

PRODUKTER

7-540 *Selemix* Basecoat
NPxx *Selemix* NP Tinters

Hardeners:

9-080 Acrylic Hardener

Thinners:

1-440 Slow Thinner
1-470 Slow Direct Thinner

UNDERLAG OCH FÖRBEHANDLING



Tidigare målade ytor,
Polyuretan eller Polyester
Grundfärg

Maskin slipa med P320-400 och avfetta.



Selemix Epoxi grund 7-413

Endast vid full uthärdning, 16 timmar luft eller med forcerad tork.
Maskin slipa vid behov med P320-400 och avfetta




Selemix PU Grund 4-050X
eller Plast Grund 7-502

Hänvisning till aktuell TDS gällande övermålnings interval.

Applicera endast på ren och torr yta med en temperatur som överstiger daggpunkt för att undvika kondens. Säkerställ god ventilation under applicering och torkning.

BLANDNING

Rör om färgen noggrant innan aktivering med härdare och kontrollera kulören för användning.

	Funktioner	Standard System	Stora ytor eller flerfärgs object.
	Vikt: 7-540 Basecoat 9-080 Hardener 1-440 / 1-470 Thinner	1000 - Ej Nödvändig 1000	1000 100 1000
	Volym: 7-540 Basecoat 9-080 Hardener 1-440 1-470 Thinner	1 - Ej Nödvändig 1 (100%)	9 1 10 (110%)
	Viskositet (vid 20°C): Brukstid (vid 20°C):	16-18 sek. DIN4 Obegränsad	16-18 sek DIN4 4 timmar

APPLICERING

	Funktioner	Konventionell
	Pistolinställningar:	Munstycke: Gravitation: 1.3-1.4mm Sugmatad: 1.6-1.8mm Tryckmatad: 0.85-1.2mm
	Lufttryck:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar
	Färgtryck:	Ej tillämbbar
	Antal Skikt:	2 Applicera ett kontrollvarv för metallic eller effekt kulörer
	Avluftning :	5-10 mins
	Tork:	Lufttorkning minimum 30 min
	Överlackeringsbar:	Med aktivering 9-080 Hardener, 7-540 Baslack måste övermålas med klarlack inom 24 timmar. Vid behov, övermåla ytterligare 7-540 kulör (aktiverad med 9-080 Hardener) inom 24 timmar Slutligen övermåla med Selemix Klarlack
	Skiktjocklek torr:	15-25 µm

TORK TIDER



20°C

Dammtorr:		5-10 min.
Klibbfri:		20-30 min.
Tejp bar:		1-2 timmar
Hanterbar:		30 min.
Genomtorr:		1-2 timmar
Overcoating time:	Minimum:	30 min. eller vid helmatt yta.
	Maximum:	Med 9-080 hardener: 24 timmar med sig själv eller Klarlack.
Lägre temperatur eller högre skiktjocklek än 25µm ökar torktiden.		

TEKNISK DATA

Baserat på sprutfärdig produkt inclusive förtunning:	
VOC (g/L):	788-804g/L (beroende på kulör och utstädning)
Torrhalt (vikt):	17-20 %
Torrhalt (volym):	12-14 %
Lösningsmedelsinnehåll (vikt):	80-83 %
Densitet (Sprutfärdig)	0.95-1.01 Kg/L
Teoretisk täckförmåga:	5.9-6.8 m ² /L vid 20 µm torrsikt
Glans:	Matt (utan Klarlack)

PRODUKT KODER OCH BESKRIVNINGAR

Selemix Code	Short Code	Product Description	Packsize	
7-540/E2.1K	7-540	Basecoat	2.1	Kg
1.959.5080/E1	9-080	Acrylic Hardener	1	Lt
1.959.5080/E5	9-080	Acrylic Hardener	5	Lt
1.959.5080/E25	9-080	Acrylic Hardener	25	Lt
1-440/E5	1-440	Slow Thinner	5	Lt
1.991.1470/E5	1-470	Slow Direct Thinner	5	Lt

HÄLSA OCH SÄKERHET

För detaljerad Hälsa, Säkerhet och Miljöanvisningar, hänvisas till relevanta säkerhetsdatablad och produktetiketter.

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 torktider är genomsnittstider vid 20 ° C. Skiktjocklek, 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