

TEKNISKT DATABLAD

Utgivningsdatum:
Feb 2020

SELEMIX[®] 1K SYNTETISK EXTRA SNABBTORKANDE TOPPLACK 7-649

PRODUKTBESKRIVNING

Selemix 7-649 1K Syntetisk extra snabbtorkande Topplack är en glansig 1K syntetisk alkydfinish för solida färger och enskikts metalliska ytbehandlingar.

Det är kompatibelt med Selemix Fast Dry primers, vilket ger ett hållbart färgsystem. Den har mycket snabb torkning och en glansig finish med god hållbarhet. Applicering kan ske med konventionell- eller luftfri applicering.

Den är lämplig för maskiner, jordbruks- och byggutrustning och många andra industriella föremål där en snabbtorkande topplack krävs.

PRODUKTER

7-649 *Selemix* Syntetisk extra snabbtorkande Topplack
NPxx *Selemix* NP Tinters

Förtunning:

1-215 Nitrocellulose Thinner

VAL OCH FÖRBEREDNING AV UNDERLAG



Målade ytor
Polyuretan- eller
Polyester Fillers

Maskinslipa med P320-400 och avfetta noggrant



Selemix 1K primers :
7-810, 7-820, 2.708.080X

Enligt aktuella primerdatablad innan överlackering




Stål (använd primer vid
korrosionskänsliga
miljöer)

Maskinslipa med P80-120 och avfetta noggrant




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
	Blandning efter vikt: 7-649 Topplack 1-215 Förtunning	1000 450-550	1000 450-550
	Blandning efter volym: 7-649 Topplack 1-215 Förtunning	4 2 – 2.5 (50-60%)	4 2 – 2.5 (50-60%)
	Viskositet (vid 20°C): Brukstid (vid 20°C):	18-22 sek DIN4 Obegränsat	18-22 sek DIN4 Obegränsat

APPLICERING

	Applicering	Konventionell	Luftfri
	Pistolinställningar:	Munstycke: Självmätande: 1.3-1.4mm Sugmatande: 1.6-1.8mm Tryckmatande: 0.85-1.2mm	Munstycke: 9-11 thou 0.23-0.28mm
	Lufttryck:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar	2.5 Bar
	Färgtryck:	N/A	80-100 Bar
	Antal skikt:	2	2
	Avlutning mellan skikten:	5-10 min.	5-10 min.
	Torkning:	Lufttorkning	Lufttorkning
	Våt skiktjocklek:	120 µ	120 µ
	Torr skiktjocklek:	40-50 µ	40-50 µ

TORKTIDER



vid 20°C

Dammfri:	10-15 min
Klibbfri:	1-2 timmar
Tejpbär:	16 timmar
Hanterbar:	2-3 timmar
Genomtorr:	16-24 timmar
Överlackerings- /omlackerings- tid:	Minimum: 24 timmar Maximum: 4-5 dagar utan behov av slipning

Lägre temperaturer eller skiktjocklek högre än 50µm ökar torktiden

TEKNISK DATA

Baserad på sprutfärdig produkt inklusive thinner:	
VOC (g/L):	528-657 g/L (beroende på kulör och viskositet)
Torrhalt (vikt):	30-59 %
Torrhalt (volym):	24-40 %
Lösningsmedel innehåll (vikt):	41-70 %
Densitet (Sprutfärdigt)	0.95-1.28 Kg/L
Teoretisk täckförmåga:	4.7-8 m ² /L vid 50 µ DFT
Glans:	Glans
Notering vid mixning av färg:	Vid mixning av kulörer, är det rekommenderat att bindemedlet och kulörerna är vägda och noggrant blandade tillsammans innan man tillsätter härdare.

PRODUKTKODER OCH BESKRIVNINGAR

Selemix kod	Förkortad kod	Produkt beskrivning	Storlek	
1.776.4900/E3.5K	7-649	Syntetisk extra snabbtorkade Topplack	3.5	Kg
1.776.4900/E14K	7-649	Syntetisk extra snabbtorkade Topplack	14	Kg
1.921.3215/E1	1-215	Nitrocellulosa Thinner	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitrocellulosa Thinner	5	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