

## TEKNISKT DATA

Utgivningsdatum:  
Feb 2020

# SELEMIX 1K HÖG TEMPERATUR TOPPLACK

**SILVER 2.776.0350**

**SVART 2.776.0600**

## PRODUKTBESKRIVNING

*Selemix 2.776.0XXX* 1K Hög Temperatur Topplack är 1K modifierade kiselbeläggningar och är konstruerade för målning av metallkonstruktioner som kräver ett skyddande skikt som är resistent mot höga temperaturer.

2.776.0350 är en silverfärgad beläggning med motstånd upp till 350°C

2.776.0600 är en svartfärgad beläggning med motstånd upp till 600°C

Båda beläggningarna ger en matt yta.

## PRODUKTER

2.776.0350 *Selemix* Hög temperatur Topplack – Silver (upp till 350°C)

2.776.0600 *Selemix* Hög temperatur Topplack – Svart (upp till 600°C)

### Förtunningar:

1-215 Nitrocellulosa Thinner

1-205 Aromatic-Free Thinner

1-610 Syntetiskt Thinner

## VAL OCH FÖRBEREDNING AV UNDERLAG



Stål  
(invändig  
användning)

Rengör noggrant, säkerställ att ytan är fri från korrosion  
Maskinslipa med P320 och avfetta noggrant



Aluminium  
(invändig  
användning)





Rengör noggrant, säkerställ att ytan är fri från korrosion  
Maskinslipa med P320 och avfetta noggrant

För utvändig användning där korrosionsskydd behövs, vänligen kontakta din Selemix Specialist

Applicera endast på väl rengjorda och torra ytor där temperaturen överstiger 15°C. Säkerställ tillräcklig ventilation under applicering och torkning.

## BLANDNING

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

	Blandningsförhållande Konventionell	2.776.0350 Silver	2.776.0600 Svart
	<b>Blandning efter vikt:</b> 2.776.0XXX Topplack 1-215 /1-205 /1-610 Thinner	1000 200-250	1000 50-150
	<b>Blandning efter volym:</b> 2.776.0XXX Topplack 1-215 /1-205 /1-610 Thinner	5 1-1.5 (20-30%)	10 0.5-1.5 (5-15%)
	Viskositet (vid 20°C): Brukstid (vid 20°C):	16-19 sek DIN4 Obegränsat	19-29 sek DIN4 Obegränsat
	Blandningsförhållande Luftfri	2.776.0350 Silver	2.776.0600 Svart
	<b>Blandning efter vikt:</b> 2.776.0XXX Topplack 1-215 /1-205 /1-610 Thinner	1000 Använd ospädd	1000 Använd ospädd
	Viskositet (vid 20°C): Brukstid (vid 20°C):	25-30 sek DIN4 Obegränsat	23-30 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: Torr skiktjocklek:	120 µ 25-50 µ	120 µ 25-50 µ

## TORKTIDER



vid 20°C

Dammfri:  
 Klibbfri:  
 Tejpbär:  
 Hanterbar:  
 Genomtorr:

Överlackerings-  
 /omlackeringstid:

20-30 min  
 1-2 timmar  
 2 timmar  
 1-2 timmar eller 30 min i 60°C  
 30-40 min vid 180°C

Minimum: 1 timme eller 30 min i 60°C  
 Maximum: 2 timmar med lätt slipning

Lägre temperaturer eller skiktjocklek högre än 50µm  
 ökar torktiden

## TEKNISK DATA

Baserad på sprutfärdig produkt inklusive thinner:	<b>2.776.0350</b> <b>Silver</b>	<b>2.776.0600</b> <b>Black</b>
VOC (g/L):	740 g/L (beroende på kulör och viskositet)	687 g/L (beroende på kulör och viskositet)
Torrhalt (vikt):	27.6 %	34.5 %
Torrhalt (volym):	15.4 %	22.0 %
Lösningsmedel innehåll (vikt):	72,4 %	65.5 %
Densitet (Sprutfärdigt)	1.023 Kg/L	1.048 Kg/L
Teoretisk täckförmåga:	6.2 m <sup>2</sup> /L vid 25 µ DFT	8.8 m <sup>2</sup> /L vid 25 µ DFT
Glans:	Matt	Matt
Applicering med pensel:	Ej rekommenderat	Endast lämpligt för mindre områden Späd med 0-3% Thinner
Elektrostatisk applicering	Ej rekommenderat	Suitable



## PRODUKTKODER OCH BESKRIVNINGAR

Selemix kod	Förkortad kod	Produkt beskrivning	Storlek	
2.776.0350/E4K	-	Hög temperatur topplack Silver	4	Kg
2.776.0350/E20K	-	Hög temperatur topplack Silver	20	Kg
2.776.0600/E4K	-	Hög temperatur topplack Svart	4	Kg
1.921.3215/E1	1-215	Nitrocellulosa Thinner	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitrocellulosa Thinner	5	Lt
1.911.5610/E5	1-610	Syntetiskt Thinner	5	Lt
1.991.1205/E25	1-205	Aromatic Free Thinner	25	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