

TEKNISK DATABLAD

Dato:
Feb 2020

SELEMIX 1K HØY TEMPERATUR TOPPLAKK SØLV 2.776.0350 SVART 2.776.0600

PRODUKT BESKRIVELSE

Selemix 2.776.0XXX 1K Høy Temperatur Topplakk er 1K modifisert silicon topplakk og er designed for lakkering av metal strukturer som krever en beskyttende lakkfilm som tåler høye temperaturer.

2.776.0350 er en Sølv farget lakk som tåler varme opptil 350°C

2.776.0600 er en Svart farget lakk som tåler varme opptil 600°C

Begge gir en matt finish.

PRODUKTER

2.776.0350 *Selemix* Høy Temperatur Topplakk – Sølv (Opptil 350°C)
2.776.0600 *Selemix* Høy Temperatur Topplakk – Svart (Opptil 600°C)

Tynners:

1-215 Nitrocellulose Tynner
1-205 Aromat-Fri Tynner
1-610 Synthetic Tynner

UNDERLAG OG KLARGJØRING



Stål
(interiør)

Rengjør nøye, overflaten må være korrosjons fri.
Maskin slip med P320 rondell og avfett.



Aluminium
(interiør)

Rengjør nøye, overflaten må være korrosjons fri.
Maskin slip med P320 rondell og avfett.





For eksteriør bruk hvor korrosjons egenskaper er påkrevet, Ta kontakt med din Selemix Spesialist

Påføres kun på rent og tørt underlag med en temperatur over 15C.


Sørg for tilstrekkelig ventilasjon under påføring og tørk i trange lokaler.

MIKSING

Omrøres godt før aktivering og sjekk fargen før bruk

	Utstyr	2.776.0350 Sølv	2.776.0600 Svart
	Konvensjonell sprøyte		
	Etter Vekt: 2.776.0XXX Topplakk 1-215 /1-205 /1-610 Tynner	1000 200-250	1000 50-150
	Etter Volum: 2.776.0XXX Topplakk 1-215 /1-205 /1-610 Tynner	5 1-1.5 (20-30%)	10 0.5-1.5 (5-15%)
	Viskositet (ved 20°C): Pot Life (ved 20°C):	16-19 sek DIN4 Ubegrenset	19-29 sek DIN4 Ubegrenset
	Utstyr	2.776.0350 Sølv	2.776.0600 Svart
	Luftassistert høytrykk		
	Etter Vekt: 2.776.0XXX Topplakk 1-215 /1-205 /1-610 Tynner	1000 Bruk Utynnet	1000 Bruk Utynnet
	Viskositet (ved 20°C): Pot Life (ved 20°C):	25-30 sek DIN4 Ubegrenset	23-30 sek DIN4 Ubegrenset

PÅFØRING

	Utstyr	Conventional	Air-Assisted Airless
	Sprøytepistol oppsett:	Dyse: Overkopp: 1.3-1.4mm Underkopp: 1.6-1.8mm Trykkmatet: 0.85-1.2mm	Dyse: 9-11 thou 0.23-0.28mm
	Lufttrykk:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar	2.5 Bar
	Væsketrykk	N/A	80-100 Bar
	Antall strøk:	2	2
	Avlufting mellom strøk:	5-10 min	5-10 min
	Tørking:	Lufttørkes Eller tørkes i 30 min ved 60°C	Lufttørkes Eller tørkes i 30 min ved 60°C
	Våtfilmtykkelse: Tørrfilmtykkelse:	120 micron 25-50 micron	120 micron 25-50 micron

TØRKETIDER



at 20°C

Støvtørr:
 Berøringstørr:
 Tørr til teiping
 Håndteringstørr:
 Gjennomtørr:
 Overlakkeringstid

20-30 min
 1-2 timer
 2 timer
 1-2 timer or 30 min ved 60°C
 30-40 min ved 180°C

Minimum: 1 time eller 30 min ved 60°C
 Maksimum: 2 timer med lett sliping

Lavere temperaturer eller filmtykkelse over 50µm
 Vil øke tørketiden

TEKNISKE DATA

: Basert på ferdig mikset lakk innkcludert tynner:	2.776.0350 Sølv	2.776.0600 Svart
VOC (g/L):	740 g/L (depending on dilution)	687 g/L (depending on dilution)
Tørrstoff innhold (Vekt):	27.6 %	34.5 %
Tørrstof innhold (volum):	15.4 %	22.0 %
Løsemiddel innhold (vekt):	72,4 %	65.5 %
Egenvekt (Klar til bruk)	1.023 Kg/L	1.048 Kg/L
Teoretisk dekkevne: Glans	6.2 m ² /L at 25 microns DFT Matt	8.8 m ² /L at 25 microns DFT Matt
Brush Application:	Not recommended	Suitable for small areas Thin with 0-3% Tynner
Electrostatic application	Not recommended	Suitable

PRODUKT KODER OG BESKRIVELSE

Selemix Kode	Kort Kode	Produkt Beskrivelse	Størrelse	
2.776.0350/E4K	-	Høy Temperatur Topplakk Sølv	4	Kg
2.776.0350/E20K	-	Høy Temperatur Topplakk Sølv	20	Kg
2.776.0600/E4K	-	Høy Temperatur Topplakk Svart	4	Kg
1.921.3215/E1	1-215	Nitrocellulose Tynner	1	Lt
1.921.3215/E5	1-215	Nitrocellulose Tynner	5	Lt
1.911.5610/E5	1-610	Syntetisk Tynner	5	Lt
1.991.1205/E25	1-205	Aromat Fri Tynner	25	Lt

HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

For informasjon om helse, miljø og sikkerhet, se de relevante sikkerhetsdatabladene

Dette produktet er utelukkende til profesjonell bruk.

Opplysningene i dette databladet er kun veiledende. Enhver person som bruker produktet uten først å undersøke om produktet er tilpasset gjeldende bruksområde, gjør dette på eget ansvar, og vi fraskriver oss ethvert ansvar for produktets kvalitet eller evt. tap eller skader (med unntak av dødsfall eller personskader forårsaket av vår uaktsomhet) som kan oppstå som følge av slik bruk. Opplysningene i dette databladet kan til enhver tid endres som følge av nye produkterfaringer og vårt kontinuerlige produktutviklingsprogram. Angitte tørketider er gjennomsnittstider ved 20 °C. Lagtykkelse, fuktighet og verkstedstemperatur kan påvirke tørketiden.

SELEMIX SYSTEM er et varemerke som tilhører PPG-konsernet.

PPG Scandinavia, Gladsaxevej 300 2860 Søborg, Danmark

Tele +45 43 43 65 66, Fax +45 43 43 81 88 customerservice.scandinavia