

TEKNISKT DATABLAD

utgivnings datum:
Feb 2020

SELEMIX[®] 1K VB POLYURETHANE GRÅ PRIMER 5-8851 2.708.8851

PRODUKT BESKRIVNING

Selemix 2.708.8851 1K VB primer baserad är en 1-komponent vattenbaserad ljus grå primer baserad på polyuretan modifierad alkyd lösning, Passar att använda på en många underlag såsom stål, galvaniserat stål och aluminium .

Det är en giffri produkt, den har gott skydd mot vatten, torkar snabbt och har bra rostskyddsegenskaper samt slitstark. Passar för industriell målning inom skogs & Jordbruks maskiner och tillbehör.

Kan målas över med 1K och 2K *Selemix* Lösningmedelbaserade Topplacker, tex 7-610, 7-512 eller 7-510, eller med alla *Selemix* Vattenburna Topplacker.

PRODUKTER

5-8851 *Selemix* 1K VB Polyurethane Primer

Thinner:

Vatten Kranvatten

UNDERLAG OCH FÖRBEREDELSE



Stål	Maskinslipa med P80-120 rondeller och avfetta noggrant
------	--------------------------------------------------------

Galvaniserat stål	Slipa med Scotchbrite [®] Och avfetta noggrant
-------------------	---------------------------------------------------------






Aluminium	Maskinslipa med P240-320 rondeller och avfetta noggrant
-----------	---------------------------------------------------------

Målade ytor	Maskinslipa med P240-320 rondeller 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..

BLANDNINGSFÖRHÅLLANDE

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

	Blandningsförhållande	Konventionell	Assisterad luftfri applicering
	Efter Vikt: 5-8851 Primer Vatten	1000 0 - 100	1000 0 - 50
	Efter Volym: 5-8851 Primer Vatten	10 0 - 1 (0 - 10%)	10 0 - 0.5 (0 - 5%)
	Viskositet (20°C): Brukstid (20°C):	40-50 sekDIN4 Obegränsad	60 - 80 sek DIN4 Obegränsad

APPLICERING

	Inställningar	Konventionell	ASSISTERAD LUFTFRI APPLICERING
	Pistolinställningar:	Munstycke: Självtryck: 1.6- 1.8 mm Sugtryck: 1.8 - 2.0 mm Färgmatning:1.2 - 1.4mm	Nozzle: 09 - 13 thou 0.23 – 0.33 mm
	Luft tryck:	HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar	3 - 4 Bar
	Färg tryck:	N/A	90 - 100 Bar
	Antal varv:	2 medium	1 Lätt + 1 Full
	Avluftning mellan varv:	Tills ytan är matt	5 minuter
	Torkning:	Luft torkning 1 - 3 timmar beroende på skikt tjocklek och luftfuktighet	Air dry 1 - 3 timmar beroende på skikt tjocklek och luftfuktighet
	Våt films tjocklek:	125-150 µ (2 varv)	125-150 µ (2 varv)
	Torr films tjocklek:	50-60 µ (2 varv)	50-60 µ (2 varv)

TORKTIDER



vid
20°C:

Dammfri	10 - 15 min
Klibbfri	40 min
Hanterbar	1 Timma
Genomtorr	24 Timmar
Ugnstorkning:	Inte rekommenderat
Övermålningsbar tid:	Minimum: 1-3 Timmar (Beroende på skikt tjocklek) Max: 72 Timmar Med 1K Eller 2K Selemix 7-610, 7-512 or 7-510 topplack eller med alla Selemix Vattenbaserade topplacker
Note:	Lägre temperaturer och skicktjocklekar mer än 60µ Kommer förlänga torktiderna. Torktiderna som är nämnda är ungefärliga och kan förlängas beroende på skicktjocklek och temperaturer. Dålig Ventilation, temperaturer under 20°C, Luftfuktighet över 85% RH och tjocka skickt kommer att förlänga torktiderna.

TEKNISK DATA

RFU utan vatten:	
VOC (g/L):	3 g/L
Torrhalt (Vikt):	45-50 %
Torrhalt (Volym):	34-38 %
Teoretisk täckförmåga:	6.8-7.6 m ² per liter vid 50 µ DFT
Densitet (Färdigblandad)	1.21-1.24 Kg/L
Glans:	Matt
Förvaring:	FÖRVARAS FROSTFRITT ÖVER 4°C Exponering av höga temperaturer eller direkta källor av hetta bör undvikas

PRODUKT KODER OCH BESKRIVNING

Selemix Kod	Kod	Produkt beskrivning	Förpacknings Storlek	
2.708.8851/E20K	5-8851	1K WB Polyurethane Primer	20	Kg

HÄLSA OCH SÄKERHET

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

PRODUKTEN ÄR ENBART FÖR PROFFSIONELLT ANVÄNDANDE

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 KONTAKTA:

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