

TEKNIKS DATABLAD

Issue date:
Marts 2021

SELEMIX[®] POLYURETHANE PLASTIK PRIMER 7-502

PRODUKT BESKRIVELSE

Selemix 7-502 er en 2K Primer egnet til brug på følgende plast: ABS, Nylon (PA), PC, PC/ABS, ABS/PA, PVC, Compressed PVC, OG PU/FG

Hvis primeren anvendes sammen med PP Thinner 1-402, er den også velegnet til PP og PP/EPDM
Selemix Plastic Primer er designet til at blive kombineret med Selemix System Tinters for at give et bredt farveområde.

Det kan recoated med 2K Selemix SBBC eller vandfortyndbar toplak (se detaljer nedenfor).

PRODUKT

7-502 *Selemix* Polyurethane Plastik Primer
NPxx *Selemix* NP Tinters

Hardeners:

9-080 Acrylic Hærdere

Thinners:

1-402 PP Thinner
1-480 Direct Thinner

UNDERLAG OG FORBEREDELSE



ABS, Nylon (PA), PC,
PC/ABS, ABS/PA,
PVC, Compressed PVC,
PU/FG

Slib med Scotchbrite (fin)
Affedt med et ikke-aggressivt rengøringsmiddel egnet til plast
(antistatisk rengøringsmiddel anbefales)









PP, PP/EPDM

Slib med Scotchbrite (fin)
Affedt med et ikke-aggressivt rengøringsmiddel egnet til plast
(antistatisk rengøringsmiddel anbefales)
Flammebehandling er normalt ikke påkrævet, men kan bruges.




Må kun påføres på en ren og tør overflade med en temperatur over dugpunktet for at undgå kondens. I lukkede rum skal du sørge for tilstrækkelig ventilation under påføring og tørring.

MIXING

Bland malingen grundigt, før du aktiverer, og kontroller farven før brug

	Funktioner, Kun for: PP og PP/EPDM	Konventionelt
	Efter vægt: 7-502 Primer (tonet) 9-080 Hærder 1-402 PP Thinner	1000 200 250
	Efter Volume: 7-502 Primer (tonet) 9-080 Hærder 1-402 PP Thinner	4 1 1 – 1.3 (25-30%)
	Viscosity (at 20°C): Pot Life (at 20°C):	17-19 sek DIN4 3-4 timer
	Features, kun for: Andet plast	Konventionelt
	Efter vægt: 7-502 Primer (tonet) 9-080 Hardener 1-480 Thinner	1000 200 250
	Ved Volume: 7-502 Primer (tonet) 9-080 Hardener 1-480 Thinner	4 1 1 – 1.3 (25-30%)
	Viscosity (ved 20°C): Pot Life (ved 20°C):	17-19 sek DIN4 3-4 Timer

APPLICATION

	Features	Conventional
	Spraygun setup:	Nozzle: Overkob: 1.2-1.3mm Underkob: 1.4-1.6mm Lavtryk/menpram: 0.85-1.0mm
	Lufttryk:	HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar
	Sprøjtegeange:	1
	Flash-off før overlakering:	15 min
	Tørring:	Lust tør

TØRRE TIDER

	Støvtør Håndterbar Tør	5-10 min 6 – 8 timer 24 Timer
at 20°C	Ovn tør:	30 min @50°C (Afhængi af lag tykkelse)
	Overlakering:	Minimum: 15 min Maximum: 24 timer uden slibning på ren overflade med 7-110, 7-512, 7-53X, 7-610, 7-540 eller andre Selemix WBBC Topcoats
	Note:	Lavere temperatur eller for høj filmtykkelse forlænger tørretiden

TECHNICAL DATA

Baseret på klar-til-brug blandet maling, med tyndere:	
VOC (g/L):	500-510 g/L (afhængigt af farve og fortynding)
Solid Indhold (Vægt):	48-49 %
Solid Indhold (volume):	29-30%
Solvent Indhold (Vægt):	51-52%
Vægtfylde (RFY)	0.98-1.00 Kg/L
Teoretisk rækkeevne:	14 m ² per L for 20 mikron DFT
Glans:	Semi- Matt Finish

PRODUKT BESKRIVELSE OG KODER

Selemix Code	Short Code	Product Description	Packsize	
7-502/E4.5K	7-502	2K PU Primer for Plastics	4.5	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
1.991.1480/E5	1-480	Direct PUR Thinner	5	Lt
1.991.1480/E25	1-480	Direct PUR Thinner	25	Lt
1.991.1480/E200	1-480	Direct PUR Thinner	200	Lt
1-402/E5	1-402	Thinner for Polypropylene	5	Lt

HELBRED OG SIKKERHED

For omfattende rådgivning om sundhed, sikkerhed og miljø henvises til de relevante materialesikkerhedsdatablade og produktmærkninger.

DETTE PRODUKT ER KUN TIL PROFESIONELTBRUG

Oplysningerne i dette ark er kun vejledende. Enhver person, der bruger produktet uden først at foretage yderligere undersøgelser af produktets stabilitet til det tilsigtede formål, gør det på egen risiko, og vi kan ikke påtage os noget ansvar for produktets ydeevne eller for tab eller skade (bortset fra død eller personskaade som følge af vores uagtsomhed), der opstår som følge af en sådan brug. Oplysningerne i dette ark kan ændres fra tid til anden i lyset af vores erfaring og vores politik for løbende produktudvikling. Tørretider, der citeres, er gennemsnitlige tider ved 20°C. Filmtykkelse, fugtighed og butikstemperatur kan alle påvirke tørretiden.

FOR FURTHER INFORMATION PLEASE CONTACT:

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