

TEKNISK DATABLAD

Dato:
Mars 2020

SELEMIX[®] POLYURETAN PRIMER FOR PLAST 7-502

PRODUKT BESKRIVELSE

Selemix 7-502 er en 2K Primer beregnet for bruk på de følgende plasttyper:

ABS, Nylon (PA), PC, PC/ABS, ABS/PA, PVC, komprimert PVC, og PU/FG

I bruk med PP Tynner 1-402, er primeren også tilpasset for PP and PP/EPDM

Selemix Plastic Primer er tilpasset for å kombineres med *Selemix* system farger for å kunne lage en rekke forskjellige farver.

Den kan overlakkeres med 2K *Selemix* løsemiddel eller vannfortynnbar topplakk (se detaljer under).

PRODUKTER

7-502 *Selemix* Polyuretane Primer for plast

NPxx *Selemix* NP Tonefarger

Herder:

9-080 Akryl Herder

Tynnere:

1-402 PP Tynner

1-480 Direct Tynner

OVERFLATER OG KLARGJØRING



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

Slip med Scotchbrite (fin)
Avfett med et ikke-aggressivt rengjøringsmiddel egnet for plast
(antistatisk rengjøringsmiddel anbefales)









PP, PP/EPDM

Slip med Scotchbrite (fin)
Avfett med et ikke-aggressivt rengjøringsmiddel egnet for plast
(antistatisk rengjøringsmiddel anbefales)
Flammebehandling er normalt ikke nødvendig, men kan brukes.

Påføres kun på et rent og tørt underlag og med en temperatur over duggpunktet dette for å unngå kondensering..

MIKSING


Omrøres grundig før aktivering og sjekk fargen før bruk.

	Kun for: PP and PP/EPDM	KONVENSJONELL
	Etter vekt: 7-502 Primer (tonet) 9-080 Herder 1-402 PP Tynner	1000 200 250
	Etter volum: 7-502 Primer (tonet) 9-080 Herder 1-402 PP Tynner	4 1 1 – 1.3 (25-30%)
	Viskositet (ved 20°C): Pot Life (ved 20°C):	17-19 sek DIN4 3-4 timer
	For andre plast typer:	KONVENSJONELL
	Etter vekt: 7-502 Primer (tonet) 9-080 Herder 1-480 Tynner	1000 200 250
	Etter volum: 7-502 Primer (tonet) 9-080 Herder 1-480 Tynner	4 1 1 – 1.3 (25-30%)
	Viskositet (ved 20°C): Pot Life (ved 20°C):	17-19 sek DIN4 3-4 timer

PÅFØRING

	Utstyr	Konvensjonell
	Sprøytepipistol oppsett: Lufttrykk:	Dyse: Overkopp: 1.2-1.3mm Underkopp: 1.4-1.6mm Trykkmatet: 0.85-1.0mm HVLP: 2 Bar Standard: 2.5-3 Bar
	Antall strøk: Avlufting før overlakking:	1 15 min
	Tørking:	Luftørkes

Tørketider

 at 20°C	Støvtørr Håndteringstørr Gjennomtørr	5-10 min 6 – 8 timer 24 timer
	Ovnstørking:	30 min @50°C (I henhold til lagtykkelse)
	Overlakkingstid:	Minimum: 15 min Maksimum: 24 timer uten sliping på en ren overflate med 7-110, 7-512, 7-53X, 7-610, eller hvilken som helst Selemix vannfortynnbar Topplakk
	Merk:	Lavere temperaturer eller for høy lagtykkelse vil forlenge tørketidene.

TEKNISKE DATA

Basert på klar til bruk inkludert tynner:	
VOC (g/L):	
Tørrstoff innhold (vekt):	500-510 g/L (avhengig av farge og tynning)
Tørrstoff innhold (volum):	48-49 %
Løsemiddel innhold (vekt):	29-30%
Egenvekt (klar til bruk)	51-52%
	0.98-1.00 Kg/L
Teoretisk dekkevne:	14 m ² per liter ved 20 micron DFT
Glans:	Semi- Matt Finish

PRODUKT KODER OG BESKRIVELSE

Selemix kode	Kort kode	Produkt beskrivelse	Størrelse	
7-502/E4.5K	7-502	2K PU Primer for Plast	4.5	Kg
1.959.5080/E1	9-080	Akryl Herder	1	Lt
1.959.5080/E5	9-080	Akryl Herder	5	Lt
1.959.5080/E25	9-080	Akryl Herder	25	Lt
1.991.1480/E5	1-480	Direct PUR Tynner	5	Lt
1.991.1480/E25	1-480	Direct PUR Tynner	25	Lt
1.991.1480/E200	1-480	Direct PUR Tynner	200	Lt
1-402/E5	1-402	Tynner for Polypropylene	5	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 uaktksomhet) 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@ppg.com

www.ppgrefinish.com