

## TUOTESELOSTE

Julkaisupäivä:  
Maaliskuu 2021

# SELEMIX® POLYURETAANIPOHJAMAALI MUOVILLE 7-502

## TUOTTEEN KUVA

*Selemix* 7-502 on 2K-pohjamaali, joka soveltuu käytettäväksi seuraavien muovien kanssa: ABS, nailon (PA), PC, PC/ABS, ABS/PA, PVC, puristettu PVC, PU/FG ja PEI (Ultem) Yhdessä PP-ohenteen 1-402 kanssa pohjamaali sopii myös PP- ja PP/EPDM-muovien pohjustukseen. *Selemix* Plastic Primer on suunniteltu käytettäväksi yhdessä *Selemix* System Tinters -värien kanssa, jotta saadaan laaja värivalikoima.

Se voidaan päällystää uudelleen 2K *Selemix* -liuotinpohjaisilla tai vesipohjaisilla pintamaaleilla (katso yksityiskohdat alla).

## TUOTTEET

7-502                      *Selemix* PU-pohjamaali muoveille  
NPxx                      *Selemix* NP -värit

### Kovetteet:

9-080                      Akryylikovete

### Ohenteet:

1-402                      PP-ohennin

1-480                      Suora ohennin

## PINNAN VALMISTELU



ABS, nailon (PA), PC, PC/ABS,  
ABS/PA,  
PVC, puristettu PVC, PU/FG,  
PEI (Ultem)

Hio Scotchbrite-hiomapaperilla (hieno)

Rasvanpoisto muoville sopivalla, miedolla puhdistusaineella (suositellaan antistaattista puhdistusainetta)



PP, PP/EPDM

Hio Scotchbrite-hiomapaperilla (hieno)







Rasvanpoisto muoville sopivalla, miedolla puhdistusaineella (suositellaan antistaattista puhdistusainetta)

Liekkikäsitteilyä ei yleensä tarvita, mutta sitä voidaan käyttää.




Ruiskuta vain puhtaalle ja kuivalle pinnalle, jonka lämpötila on yli kastepisteen, jotta vältät kondenssin muodostumisen. Suljetuissa tiloissa varmista riittävä ilmanvaihto levityksen ja kuivumisen aikana.

## SEKOITTAMINEN


Sekoita maali huolellisesti ennen aktivointia ja tarkista väri ennen käyttöä.

	Ominaisuudet, vain: Vain PP ja PP/EPDM	Perinteinen
	<b>Painon mukaan:</b> 7-502 Pohjamaali (sävytetty) 9-080 Kovete 1-402 PP-ohennin	1000 200 250–300
	<b>Tilavuuden mukaan:</b> 7-502 Pohjamaali (sävytetty) 9-080 Kovete  1-402 PP-ohennin	4 1 1 – 1,6 (25–40 %)
	Viskositeetti (20 °C):  Käyttöaika (20 °C):	17–19 sekuntia DIN4  3–4 tuntia
	Ominaisuudet, vain: Muut muovit	Perinteinen
	<b>Painon mukaan:</b> 7-502 Pohjamaali (värillinen) 9-080 Kovete 1-480 Ohennin	1000 200 250-300
	<b>Tilavuuden mukaan:</b> 7-502 Pohjamaali (sävytetty) 9-080 Kovete  1-480 Ohennin	4 1 1 – 1,6 (25–40 %)
	Viskositeetti (20 °C):  Käyttöaika (20 °C):	17–19 sekuntia DIN4  3–4 tuntia

## KÄYTTÖ

	Ominaisuudet	Perinteinen
	Maaliruiskun asetukset:	Suutin: Painovoima: 1,2–1,3 mm Imu: 1,4–1,6 mm Painesyöttö: 0,85–1,0 mm
	Ilmanpaine:	HVLP: 2 bar Vakio: 2,5–3 bar
	Kerrosten lukumäärä:	1
	Haihtumisaika ennen uudelleenmaalausta:	Vähintään 30 minuuttia
	Kuivuminen:	Ilmakuivaus

## KUIVUMISAJAT

	Pölykuiva Käsiteltävissä Täysin kuiva	5–10 minuuttia 6–8 tuntia 24 tuntia
20 °C	Uunissa kuivattaminen:	30 minuuttia @50 °C (kalvon paksuuden mukaan)
	Päällemaalaus aika:	Vähimmäisaika: 30 minuuttia Enintään: 24 tuntia ilman hiontaa puhtaalla pinnalla 7-110, 7-512, 7-53X, 7-610, 7-540 tai mikä tahansa Selemix-vesiohenteisen pintamaalin kanssa
	Huom	Alhaisempi lämpötila tai liian paksu kalvo pidentävät kuivumisaikaa

## TEKNISET TIEDOT

Perustuu käyttövalmiiseen sekoitettuun maaliin sisältäen ohenteen:

VOC (g/l):

Kiintoainepitoisuus (paino):

Kiintoainepitoisuus (tilavuus):

Liuottimen pitoisuus (paino):

Ominaispaino (käyttövalmis)

Teoreettinen peittokyky:

Kiilto:

500–510 g/l (riippuen väristä ja laimennuksesta)

48–49%

29–30%

51–52%

0,98–1,00 kg/l

14 m<sup>2</sup> litraa kohti 20 mikronin DFT:llä

Puolimatta

## TUOTEKODIT JA KUVAUKSET

Selemix-koodi	Lyhyt koodi	Tuotekuvaus	Pakkauskoko	
7-502/E4.5K	7-502	2K PU-pohjamaali muoveille	4,5	kg
1.959.5080/E1	9-080	Akryylikovete	1	L
1.959.5080/E5	9-080	Akryylikovete	5	Lt
1.959.5080/E25	9-080	Akryylikovete	25	Lt
1.991.1480/E5	1-480	Direct PUR-ohennin	5	L
1.991.1480/E25	1-480	Direct PUR-ohennin	25	L
1.991.1480/E200	1-480	Direct PUR-ohennin	200	L
1-402/E5	1-402	Ohennin polypropeenille	5	Lt

## TERVEYS JA TURVALLISUUS

Kattavat terveys-, turvallisuus- ja ympäristöohjeet löytyvät asiaankuuluvista käyttöturvallisuustiedotteista ja tuotteen etiketeistä.

# TÄMÄ TUOTE ON VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

---

Tässä tiedotteessa annetut tiedot ovat vain ohjeellisia. Jokainen, joka käyttää tuotetta ilman, että on ensin tiedustellut tuotteen stabiilisuutta aiottuun käyttötarkoitukseen, tekee sen omalla vastuullaan, eikä me voida ottaa vastuuta tuotteen suorituskyvystä tai tällaisesta käytöstä aiheutuvista menetyksistä tai vahingoista (lukuun ottamatta kuolemantapauksia tai henkilövahinkoja, jotka johtuvat meidän huolimattomuudestamme). Tässä tiedotteessa annetut tiedot voivat muuttua ajoittain kokemuksemme ja jatkuvan tuotekehityspolitiikkamme perusteella. Ilmoitetut kuivumisajat ovat keskimääräisiä aikoja 20 °C:n lämpötilassa. Kalvon paksuus, kosteus ja huoneen lämpötila voivat vaikuttaa kuivumisaikoihin.

## LISÄTIETOJA SAAT OSOITTEESTA:

Selemixin asiakaspalvelu- ja myyntiryhmä  
Needham Road  
Stowmarket, Suffolk  
IP14 2AD, Englanti  
Puh: 01449 771771

PPG-logo ja SELEMIX ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja Hexagon-logo on PPG Industries Ohio, Inc:n tavaramerkki.  
© 2020 PPG Industries, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

PPG-logo ja SELEMIX ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja kuusikulmion logo on PPG Industries Ohio, Inc:n tavaramerkki.  
© 2020 PPG Industries, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.