

TUOTESELOSTE

Julkaisupäivä:
Helmikuu 2020

SELEMIX[®] 2K AKRYYLI UHS- PINTAMAALI 7-120

TUOTEKUVA

Selemix 7-120 2K akryyli UHS-pintamaali on kaksikomponenttinen pintamaali, joka soveltuu yksivärisiin ja yksikerroksisiin metallisiin pintoihin. Se sisältää paljon kiintoaineita ja vähän VOC-yhdisteitä.

Se on yhteensopiva *Selemix*-epoksi- ja polyuretaanipohjamaalien kanssa, jolloin saadaan erittäin kestävä ja kulutusta kestävä maalijärjestelmä. Sen pinta on erittäin kiiltävä, ja sen kestävyys ja UV-stabiilisuus ovat erinomaiset.

Se soveltuu koneiden, maatalous- ja rakennuskoneiden sekä monien muiden teollisten maalauskohteiden pinnoittamiseen, joissa vaaditaan erittäin kestävää, kiiltävää pintaa.

TUOTTEET

7-120 *Selemix* 2K akryyli UHS-pintamaali
NPxx *Selemix* NP -värit

Kovetteet:

9-120 UHS akryylin pikakovete
9-130 UHS akryylin erittäin nopea kovete

Ohenteet:

1-430 Akryyliohennin
1-470 Hidas ohennin

ALUSTAT JA VALMISTELU



Maalattut pinnat
Polyuretaani- tai
polyesterikitti

Hio koneellisesti P320-400-hiomalaikoilla ja poista rasva






Selemix-
epoksipohjamaalit tai PU-
pohjamaalit

Katso pohjamaalin TDS-tiedotteesta uudelleenmaalausaika




Ruiskuta vain puhtaalle ja kuivalle pinnalle, jonka lämpötila on yli kastepisteen, jotta vältät tiivistymistä. Suljetuissa tiloissa on huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta levityksen ja kuivumisen aikana.

SEKOITTAMINEN

Sekoita maali huolellisesti ennen aktivointia ja tarkista väri ennen käyttöä.

	Ominaisuudet	Perinteinen
	Painon mukaan: 7-120 Pintamaali 9-120 / 9-130 Kovete 1-430 / 1-470 Ohennin	1000 500 100-150
	Tilavuuden mukaan: 7-120 Pintamaali 9-120 / 9-130 Kovete 1-430 / 1-470 Ohennin	2 1 0,2 – 0,3 (10–15 %)
	Viskositeetti (20 °C): Käyttöaika (20 °C):	20–23 sekuntia DIN4 2 tuntia

KÄYTTÖ

	Ominaisuudet	Perinteinen
	Maaliruiskun asetukset:	Suutin: Painovoima: 1,3–1,4 mm Imu: 1,6–1,8 mm Painesyöttö: 0,85–1,2 mm
	Ilmanpaine:	HVLP: 2 bar Vakio: 2–3 bar Ei sovelleta
	Nesteen paine:	Ei sovelleta
	Kerrosten lukumäärä:	2 (1 ohut + 1 täysi kerros)
	Kerrosten välinen kuivumisaika:	15–20 min
	Kuivaus:	Ilmakuivaus tai uunitus 60 °C:ssa 30–40 minuuttia
	Haihdutus ennen uunitusta:	10 minuuttia
	Märkäkalvon paksuus:	90–100 mikronia
	Kuiva kalvon paksuus:	50 mikronia

KUIVUMISAJAT



20 °C:ssa

Pölykuiva:	20 minuuttia
Kosketusvapaa:	1–2 tuntia
Teippauskuiva:	10–16 tuntia
Käsiteltävissä:	5–6 tuntia
Kova kuiva:	24 tuntia tai uunituksen jälkeen
Päällemaalausaika	Vähimmäisaika: kun pinta on täysin kuiva Enimmäisaika: 24 tuntia ilman hiontaa
Alhaisempi lämpötila tai yli 50 µm:n kalvonpaksuus pidentää kuivumisaikaa	

TEKNISET TIEDOT

Perustuu käyttövalmiiseen sekoitettuun maaliin ohenninta sisältäen:	
VOC (g/l):	404–421 g/l (riippuen väristä ja laimennuksesta)
Kiintoainepitoisuus(paino):	59–63%
Kiintoainepitoisuus(tilavuus):	53–55%
Liuottimen pitoisuus (paino):	37–41%
Ominaispaino (käyttövalmis)	1,03–1,13 kg/l
Teoreettinen peittokyky:	10–11 m ² /l 50 mikronin DFT:llä
Kiilto:	Korkea kiilto

TUOTEKOODIT JA KUVAUKSET

Selemix-koodi	Lyhyt koodi	Tuotekuvaus	Pakkauskoko
1.771.2000/E3K	7-120	Akryyli UHS-pintamaali	3 kg
1.771.2000/E12K	7-120	Akryyli UHS-pintamaali	12 kg
1.959.5120/E5	9-120	UHS akryylin pikakovete	5 L
1.959.5120/E25	9-120	UHS akryylin pikakovete	25 Lt
1.959.5130/E5	9-130	UHS akryylin erittäin nopea kovete	5 Lt
1.911.4430/E1	1-430	Akryyliohennin	1 Lt
1.911.4430/E5	1-430	Akryyliohente	5 Lt
1.911.4430/E25	1-430	Akryyliohente	25 Lt
1.991.1470/E5	1-470	Hidas ohennin	5 Lt
1.991.1470/E200	1-470	Hidas ohennin	200 L

TERVEYS JA TURVALLISUUS

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

TÄMÄ TUOTE ON TARKOITETTU AINOASTAAN 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:

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