

TEKNISK DATABLAD

Dato:
Feb 2020

SELEMIX[®] 2K AKRYL UHS TOPPLAKK 7-120

PRODUKT BESKRIVELSE

Selemix 7-120 2K Akryl UHS Topplakk er en 2K Akryl finish for solide farger og 1 sjikt metallic finishes. Den har et høyt tørrstoff innhold og lav VOC.

Den er kompatibel med Selemix Epoxy og Polyuretan primere, gir et varig og holdbart lakksystem. Den har en høy glans og meget holdbar og med en meget god UV stabilitet.

Den er velegnet til lakkering av maskiner, landbruks- og byggutstyr og mange andre applikationer til industriell lakkering, hvor det kreves en høyglansfinish.

PRODUKTER

7-120 *Selemix 2K Akryl UHS Topplakk*
NPxx *Selemix NP Tonefarger*

Herdere:

9-120 UHS Akryl Rask Herder
9-130 UHS Akryl Extra Rask Herder

Tynnere:

1-430 Akryl Tynner
1-470 Sen Tynner

UNDERLAG OG KLARGJØRING



Lakkerte overflater
Polyuretan eller
Polyester Sparkel

Maskin slip med P320-400 rondell og avfett






Selemix Epoxy Primere
eller PU Primere

Se Primer TDS angående omlakkeringstid

Påføres kun på et rent og tørt underlag og med en temperatur under duggpunktet, dette for å unngå kondensering. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon under påføring og tørk i trange lokaler.

BLANDING

Omrøres godt før aktivering og sjekk fargen før bruk

	Utstyr	Konvensjonell
	Etter Vekt: 7-120 Topplakk 9-120 / 9-130 Herder 1-430 / 1-470 Tynner	1000 500 100 - 150
	Etter Volum: 7-120 Topplakk 9-120 / 9-130 Herder 1-430 / 1-470 Tynner	2 1 0.2 – 0.3 (10-15%)
	Viskositet (ved 20°C): Pot Life (ved 20°C):	20-23 sek DIN4 2 Timer

PÅFØRING

	Utstyr	Konvensjonell
	Sprøytepipist oppsett:	Dyse: Overkopp: 1.3-1.4mm Underkopp: 1.6-1.8mm Trykkmatet: 0.85-1.2mm
	Lufttrykk:	HVLP: 2 Bar Standard: 2-3 Bar
	Væsketrykk	N/A
	Antall strøk:	2 (1 lett + 1 fullt strøk)
	Avlufting mellom strøk	15-20 min
	Tørrking:	Lufttørkes eller ovnstørkes i 60°C for 30-40 min
	Avlufting før varme:	10 min
	Våtfilmtykkelse:	90-100 micron
	Tørrfilmtykkelse:	50 micron

TØRKETIDER



ved 20°C

Støvtørr:	20 min
Berøringstørr:	1-2 Timer
Tørr til teiping	10-16 Timer
Håndteringstørr:	5-6 Timer
Gjennomtørr:	24 Timer eller etter ovnstørring
	Minimum: Gjennomtørr
Overlakkeringstid	Maksimum: 24 Timer med seg selv uten sliping
	Lavere temperaturer eller filmtykkelse over 50µm
	Vil øke tørketiden

TEKNISKE DATA

Basert på ferdig mikset lakk inkludert tynner:	
VOC (g/L):	404-421 g/L (avhengig av farge og tynner)
Tørrstoff innhold (Vekt):	59-63 %
Tørrstoff innhold (volum):	53-55 %
Løsemiddel innhold (vekt):	37-41 %
Egenvekt (Klar til bruk)	1.03-1.13 Kg/L
Teoretisk dekkevne:	10-11 m ² /L at 50 microns DFT
Glans	Høy Glans

PRODUKT KODER OG BESKRIVELSE

Selemix Kode	Kort Kode	Produkt Beskrivelse	Størrelse	
1.771.2000/E3K	7-120	Akryl UHS Topplakk	3	Kg
1.771.2000/E12K	7-120	Akryl UHS Topplakk	12	Kg
1.959.5120/E5	9-120	UHS Akryl Rask Herder	5	Lt
1.959.5120/E25	9-120	UHS Akryl Rask Herder	25	Lt
1.959.5130/E5	9-130	UHS Akryl Extra Rask Herder	5	Lt
1.911.4430/E1	1-430	Akryl Tynner	1	Lt
1.911.4430/E5	1-430	Akryl Tynner	5	Lt
1.911.4430/E25	1-430	Akryl Tynner	25	Lt
1.991.1470/E5	1-470	Sen Direct Tynner	5	Lt
1.991.1470/E200	1-470	Sen Direct Tynner	200	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 uaktsomhet) 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

The PPG Logo and SELEMIX are registered trademarks and the Hexagon Logo is a trademark of PPG Industries Ohio, Inc.
© 2020 PPG Industries, Inc. All rights reserved.