



ROBERLO Robliner 2K polyuretaanipinnoite

RobLiner on korkealuokkaisen suojan antava 2K akryylipolyuretaanipinnoite. Korkean kemiallisen ja mekaanisen kestävyytensä ansiosta RobLiner sopii käytettäväksi esim. maansiirto- ja raskaassa kalustossa.



Ominaisuudet & Edut

- Lopputuloksena siisti struktuuri
- Korkea mekaaninen kestävyys (naarmut, kolhut...)
- Korkea kemiallinen kesto (liuottimet, rasvat, pesuaineet)
- Tehokas suoja korroosiota vastaan
- Hyvä säänkesto
- Voidaan päällemaalata useimmilla nykyaikaisilla maalausjärjestelmillä, mm. vesimassat
- Sopii käytettäväksi KENT Syphon Gunilla

Tuotenro.	Tuotenimi	Pakkaus, myyntierä
69231	Robliner 2K PU-pinnoite musta KIT + 800 ml kovettaja	4x600 ml
69232	Robliner 2K PU-pinnoite kirkas KIT + 800 ml kovettaja	4x600 ml
62137	ROBERLO S322 standardi tinneri 2K	5 l, 4 kpl

TEKNISET TIEDOT

Pohja-aine:	Akryyli
Väri:	Musta / kirkas
Ominaispaino:	1,1 kg/l 20°C
Kuivan pinnan paksuus:	180-230 micronia (0,07-0,09 mm) (1 kerros)
Laskennallinen riittäisyys:	2,3 m ² /l (kovettajan kanssa, 200 micronia)
VOC:	420 g/l
	460 g/l (laimennettu 15 %)
	500 g/l (laimennettu 30 %)
Varastointi:	+5°C - +30°C
Lämmönkesto:	+ 85°C

Puhdista työkalut liuotinpuhdistusaineella ennenkuin tuotteen käyttöaika umpeutuu.
Lisätietoa käyttöturvallisuustiedotteesta.
Seuraa käyttöohjeita.

PINNAN VALMISTELU

			Optional (*)
Teräs		✓	
Alumiini	✓	✓	Primanyl 2120 / Aircolor Etch Primer 1K
Galvanoitu	✓	✓	Primanyl 2120 / Aircolor Etch Primer 1K
Uppomaalattu	✓	✓	Primanyl 2120 / Aircolor Etch Primer 1K
Polyesterikitti	✓	✓	
Epoksipohjaväri	✓	✓	
OEM värimassa	✓	✓	
Muovit	✓	✓	Primerplast

*Usein alkuperäinen käsittely saattaa auttaa parantamaan tarttuvuutta

TYÖVAIHEET

					
	mm	bar	cm		
		2-4	20-30		45-60'
	1,3-2,0	1-2	15-20	1-2	45-60'

Paine, etäisyys ja suuttimen halkaisija ovat muunneltavissa, mikä takaa monipuolisen käytettävyyden. Kokeile ensin huomaamattomalle alueelle.

KUIVUMISAJAT

20° C				60° C	
					
RobLiner Hardener	5-10'	45-60'	1h – 24h	RobLiner Hardener	30'

Kevyt kerros: 2-3 päivää
Paksu kerros: 7 päivää
IR: ei suositeltu

Mikäli maalataan uudelleen 24 h kuluttua on suositeltavaa hioa kevyesti.

KEMIKAALINKESTO

Vesi	24 hrs	OK
Moottoriöljy	24 hrs	OK
Jarruneste	24 hrs	Pinta pehmenee
Saippua	24 hrs	OK
Ammoniakki 10 %	7 hrs	OK
Etikkahappo 44 %	7 hrs	Pinta pehmenee. Pinnan kovuus palautuu aineen haihduttua
Diesel	10 min	OK
Bensiini	10 min	Pinta pehmenee. Pinnan kovuus palautuu aineen haihduttua
Xyleeni	15 min	Pinta pehmenee. Pinnan kovuus palautuu aineen haihduttua
Asetoni	5 min	Pinta pehmenee. Pinnan kovuus palautuu aineen haihduttua

SEKOITUSSUHTEET

			
RobLiner Hardener	100:33 tilavuus 100:29 paino	3:1	1h

			
HVLP	100:33 10-20 % tilavuus 100:29 paino	3:1 - 10-20%	1h

Alakannuruiskua käytettäessä kaada oikea määrä kovettajaa suoraan RobLiner-astiaan. Sekoita voimakkaasti 2 minuutin ajan. Seos on käyttövalmis.