

# PUR 840-G

## 2K Antikorozijski Poliuretan

### PRODUCTS

Pigmentirane baze	<b>DISOLAC</b>	20
Vezivo	<b>PUR 840-G</b>	80
Trdilec	<b>E9005 standard</b>	4:1
	<b>E9003 počasni</b>	4:1
	<b>E9006 hitri</b>	4:1
Razredčilo	<b>PU74 standard</b>	0-20%
	<b>PU74L počasno</b>	0-20%

### OPIS IN LASTNOSTI

- Visoki sijaj in dobra kemična odpornost.
- Premaz z antikorozijsko zaščito.
- Direktni oprijem na kovine, posebno na železo/pločevino, galvanizirano in aluminij.
- Izdelek se mora nanašati v obratih, ki so skladni z Direktivo 1999/13/EC.

### KARAKTERISTIKE PUR 840-G

Izgled	Sijajni	
Sijaj	>90 pri 60°, 70-80% pri 20°	
Specifična teža veziva	1,0-1,1 kg/l pri 20°C	
Vsebnost suhe snovi (vezivo)	52-58% (teža)	42-48% (volumen)
Vsebnost suhe snovi pripravljene mešanice (brez redčenja)	48-57 % (teža)	38-43% (volumen)
VOC pripravljene mešanice 20% redčenje	> 500 g/l - 2004/42/EC - IIA(j)(500)	
Debelina suhega filma	60-70 mikronov (2 nanosa)	
Teoretični izkoristek 1 µm na liter veziva	420-480 m <sup>2</sup> /l	
Teoretični izkoristek 1 µm na liter mešanice brez redčenja	380-430 m <sup>2</sup> /l	
Kategorični sistem korozije 840-G (ISO 12944)	C3 srednja /C4 nizka	



## MATERIALI IN PRIPRAVA POVRŠINE


	ČIŠČENJE	BRUŠENJE	KONČNO ČIŠČENJE
Stari premazi	DA93	P360/400	DA93
Plastični deli	--	--	--
Kovina	DA93	P360/400	DA93
Galvanizirana pločevina	DA93	P360/400	DA93
Aluminij	DA93	P360/400	DA93
<b>PRIMERJI</b>			
Primanyl 5011	DA93	---	---
Primapox 6021	DA93	Opcijsko (P320)	DA93
Primapox 6041	DA93	Opcijsko (P320)	DA93
Primapur 9051	DA93	Opcijsko (P320)	DA93



Za druge vrste površin/materialov se posvetujte z naših Tehničnim Servisom (SAT).

## APLIKACIJA

T(°C)	MAJHNA POVRŠINA		VELIKA POVRŠINA	
	Trdilec	Razredčilo	Trdilec	Razredčilo
18-25	E9005/E9006	PU74	E9005	PU74
>25	E9005	PU74	E9005/E9003	PU74L

Flow dodatek

	Mešalno razmerje Disolac+/vezivo (po teži)	20/80	
	Mešalno razmerje Trdilec (po volumnu)	Pigmentirano	Prozorni lak
		4:1	----
	Elektrostatična aplikacija (po volumnu)		

	Aplikacija	% razredčila (Vol.)	Viskoznost - 20°C (Ford lonček 4)	Pritisk (BAR)	Pritisk izdelka (BAR)	Šoba (mm)	Št. nanosov x µm suho	Odzračevanje (min)
	Lakirna pištola z lončkom	15-20%	20"-23" F/4 20°C	2-3	---	1,3-1,5	2x35	10' 20°C
	Odprti čas	7 hours						

Če proizvod zahteva uporabo aditiva, se mora upoštevati pri dodajanju topila.



## SUŠENJE

 TEMPERATURA	 ROKOVAJE	POPOLNOMA SUHO
20° C	2h30'-3h	4h-4h30'
60° C	---	30'

Proizvod doseže svojo maksimalno kakovost po 15 dneh sušenja na zraku (temperatura okolja med 18 in 22°C) ali krajši čas pri višji temperaturi.

## DODATKI ZA POSEBNE UPORABE

SITUACIJA	ADITIV	OPIS	EFEKT
Kraterji	<b>Aditiv Anticrater Disolac</b>	Zaščita filma od zunanjih onesnaževalnih agentov	Antikrater; zaščita filma
Vremenska odpornost / UV filtri	<b>Aditiv UV</b>	Zaščita sloja/filma od UV slojev	Izboljšanje trdnosti filma/sloja
Občutljivost na overspray /Prehitro sušenje filma	<b>Flow Aditiv</b>	Izboljšanje aplikacije, npr. pri aplikaciji na večje površine ali v suhih pogojih	Podaljša odprti čas filma
Hitro sušenje	<b>E9006</b>	Skrajšuje čas sušenja, če je to potrebno	Skrajšuje čas sušenja
Počasno sušenje	<b>E9003</b>	Podaljšuje čas sušenja, če je to potrebno	Podaljšuje čas sušenja
Trda podlaga	<b>P115</b>	Skrajšuje čas sušenja in povečuje trdnost, če je to potrebno, npr. na delih, kjer je potrebno hitro rokovanje	Povečuje trdnost filma/sloja
Razmaščevanje	<b>DIS226 DA93</b>	DIS226 za plastične površine in površine, ki so nagnjene elektrostatičnemu polnjenju. DA93 za mastne površine.	

Za uporabo in navodila aditivov glejte tehnični list vsakega proizvoda, ki ga uporabljate.



## OPOMBE

- Priporočena uporaba v prezračevanih lakirnih kabinah pri 20°C.

## ČIŠČENJE OPREME

- Uporabite čistilno sredstvo, kateremu rok uporabe še ni potekel.

## VARNOST

- Sledite navodilom na etiketi proizvoda.
- Za več informacij, glejte Varnostni list proizvoda.
- V skladu z vso veljavno zakonodajo o varnosti in zdravju pri delu ter o odlaganju odpadkov.

## SKLADIŠČENJE

- Hraniti na hladnem, dobro prezračevanem mestu, proč od neposredne sončne svetlobe.
- Skladiščiti med +5°C in +30°C.

## GARANCIJA

- 1 leto od datuma proizvodnje, v zaprti embalaži.

*Za vse tehnične informacije prosimo kontaktirajte naš Oddelek za podporo strankam ali naš Tehnični oddelek .  
ROBERLO SA zavrača vso odgovornost za škodo, ki bi lahko nastala zaradi nepravilne uporabe proizvoda.*

