

PUR 840-S

2K saténově lesklý antikorozní polyuretanový nátěr DTM

PRODUKTY

Pigmentové báze	DISOLAC	20
Pojivo	PUR 840-S	80
Tužidlo	E9005 standardní	4:1
	E9003 pomalé	4:1
	E9006 rychlé	4:1
Ředidlo	SOLV UNIVERSAL 5	0-20%
	SOLV UNIVERSAL 3	0-20%

POPIS

- 2K saténově lesklý polyuretanový nátěr.
- Dobrá chemická odolnost.
- Přímá přilnavost na kovy, zejména železo, ocel, galvanizovanou ocel a hliník.
- Poskytuje antikorozní ochranu.
- Reakce na oheň TŘÍDA B-s1, d0 (UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010).
- Je nutné používat v zařízeních, která jsou v souladu se Směrnicí 1999/13/EC.

VLASTNOSTI PUR 840-S

Vzhled	Saténově lesklý	
Lesk	75-80% při 60°	
Specifická hmotnost pojiva	1,1 kg/l při 20°C	
Obsah pevných částic (pojivo)	52-56% (hmotn.)	42-46% (obj.)
Obsah pevných částic produktu k aplikaci (bez ředění)	52-57 % (hmotn.)	42-47% (obj.)
VOC produktu k aplikaci	> 500 g/l - 2004/42/EC – IIA(j)(500)	
Tloušťka suché vrstvy	60-70 mikronů (2 vrstvy)	
Teoretická vydatnost 1 µm na litr pojiva	540-740 m²/l	
Teoretická vydatnost 1 µm na litr směsi bez ředění	400-450 m²/l	



PODKLAD A PŘÍPRAVA POVRCHU

	ČIŠTĚNÍ	BROUŠENÍ	FINÁLNÍ ČIŠTĚNÍ
Staré laky	DA93	P360/400	DA93
Ocel	DA93	--	--
Galvanizovaná ocel	DA93	--	--
Hliník	DA93	--	--

V případě jiného typu povrchu se prosím poradte s naším technikem.

APLIKACE

	MALÁ PLOCHA		VELKÁ PLOCHA	
T(°C)	Tužidlo	Ředidlo	Tužidlo	Ředidlo
18-25	E9005/E9006	SOLV UNIVERSAL 5	E9005	SOLV UNIVERSAL 5
>25	E9005	SOLV UNIVERSAL 5	E9005/E9003	SOLV UNIVERSAL 3

	Míchací poměr Disolac+/pojivo (hmotnostně)	20/80
	Míchací poměr Tužidlo (objemově)	4:1
	Elektrostatická aplikace (objemově)	---

	Aplikace	% ředidlo (obj.)	Viskozita - 20°C (Ford Cup 4)	Tlak (BAR)	Tlak produktu (BAR)	Tryska (mm)	Počet vrstev x µm suché	Odvět- rání (min)
	Pistole s horním plněním	15-20%	20-23"	2-3	---	1,3-1,5	2x30	10' při 20 °C
	Zpracovatelnost	6-7 hod.						

V případě, že aplikace vyžaduje použití přísady, je třeba s tím počítat při přidávání ředidla.

SCHNUTÍ

 TEPLOTA	 MANIPULACE	ZCELA SUCHÝ
20° C	2h-2h30'	3h30'-4h
60° C	---	30'

Produkt dosáhne svých plných vlastností po 15 dnech schnutí na vzduchu (teplota prostředí 18-22°C) nebo za kratší dobu při vyšší teplotě.

PŘÍSADY PRO SPECIÁLNÍ POUŽITÍ

SITUACE	PŘÍSADA	POPIS	EFEKT
Krátery	Přísada proti kráterům Disolac	Ochrana laku před vnějšími znečišťujícími faktory	Ochrana laku proti kráterům
Opotřebením vlivem povětrnostních vlivů/UV filtry	UV přísada	Ochrana laku proti UV záření	Zvýšení trvanlivosti laku
Citlivost na přestřík /Příliš rychlé zasychání vrstvy	Přísada pro rozliv	Zlepšení aplikace např. aplikace na velkých plochách nebo v suchých podmínkách	Udrží vrstvu otevřenou po delší dobu
Rychlé schnutí	E9006	V případě potřeby zkracuje dobu schnutí	Zkrácení doby schnutí
Pomalé schnutí	E9003	V případě potřeby prodlužuje dobu schnutí	Prodloužení doby schnutí
Odmaštění	DIS226 DA93	DIS226 pro plasty a elektrostaticky nabitě povrchy. DA93 pro mastné povrchy.	

Pokyny pro použití přísad naleznete v technickém listu příslušného produktu.

POZNÁMKY

- Doporučujeme aplikaci ve stříkací kabině s odvětráváním vzduchu při teplotě 20°C.

ČIŠTĚNÍ VYBAVENÍ

- Před vypršením doby zpracovatelnosti použijte čisticí ředidlo.



BEZPEČNOST

- Dodržujte pokyny na etiketě produktu.
- Pro více informací nahlédněte do bezpečnostního listu produktu.
- Splňuje národní zákonné předpisy pro zdraví a bezpečnost při práci a likvidaci odpadu.

SKLADOVÁNÍ

- Produkt skladujte v dobře větraných prostorách mimo přímé sluneční záření.
- Skladujte při teplotách +5°C až +30°C.

ZÁRUKA

- V neotevřeném originálním balení, jeden rok od data výroby.

Tento produkt je pouze pro profesionální použití a nesmí být použit pro jiné účely. Je odpovědností uživatele, aby se seznámil se správným použitím a bezpečnostními pokyny uvedenými v technickém a bezpečnostním listu tohoto produktu. ROBERLO SA nepřebírá zodpovědnost při nesprávném použití výrobku.

Informace v tomto technickém listu jsou založeny na současných vědeckých a technických znalostech ke dni vydání dokumentu. Roberlo si vymíní právo na občasnou změnu informací obsažených v tomto technickém listě na základě zkušeností a stálého vývoje svých produktů. Nová verze dokumentu nahrazuje veškeré předchozí verze.

Pro další technické informace kontaktuje distributora výrobku Spectrum Franěk s.r.o.

