

# PUR 800-M

## Poliuretano 2K Opaco monostrato

### PRODOTTI

Basi pigmentate	<b>DISOLAC</b>	20
Legante	<b>PUR 800-M</b>	80
Catalizzatore	<b>E9005 normale</b>	4:1
	<b>E9003 lento</b>	4:1
	<b>E9006 rapido</b>	4:1
Diluente	<b>SOLV UNIVERSAL 5</b>	0-20%
	<b>SOLV UNIVERSAL 3</b>	0-20%

### DESCRIZIONE E PROPRIETÀ

- Buona resistenza chimica, durezza e flessibilità.
- Può essere miscelato con il PUR 800G e 800S per ottenere il grado di brillantezza desiderato (tabella di brillantezza indicativa nell'Allegato A)
- Grande facilità di applicazione e finitura opaca uniforme su grandi superfici.
- Si raccomanda per un ampia gamma di applicazione industriali.
- Prodotto da applicare in amianti conformi alla Direttiva 1999/13/CE.

### CARATTERISTICHE DI PUR 800-M

<b>Aspetto</b>	Opaco	
<b>Brillantezza</b>	< 10% a 60°	
<b>Peso specifico di Legante</b>	1,2 kg/l a 20°C	
<b>Contenuto solido (legante)</b>	55-59 % (peso)	39-43% (volume)
<b>Contenuto solido pronto all'uso (senza diluizione)</b>	55-60 % (peso)	40-45% (volume)
<b>VOC pronto all'uso</b>	> 500 g/l - 2004/42/EC - IIA(j)(500)	
<b>Spessore fim secco</b>	65-75 micron (2 mani)	
<b>Resa teorica 1 µm per litro di legante</b>	540-740 m²/l	
<b>Resa teorica 1 µm per litro di miscela senza diluizione</b>	400-450 m²/l	



**SUPPORTO E PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE**

	PULIZIA	CARTEGGIATURA	PULIZIA FINALE
Vernice vecchia	DA93	P360/400	DA93
<b>FONDI</b>			
Primanyl 5011	DA93	---	---
Primapox 6021	DA93	Opcional (P320)	DA93
Primapox 6041	DA93	Opcional (P320)	DA93
Primapur 9051	DA93	Opcional (P320)	DA93

Per altri tipi di supporti contattare il servizio tecnico (SAT).

**APPLICAZIONE**

T(°C)	PICCOLE SUPERFICI		GRANDI SUPERFICI	
	Catalizzatore	Solvente	Catalizzatore	Solvente
18-25	E9005/E9006	SOLV UNIVERSAL 5	E9005	SOLV UNIVERSAL 5/ SOLV UNIVERSAL 3
>25	E9005	SOLV UNIVERSAL 5	E9005/E9003	SOLV UNIVERSAL 3

	Rapporto di miscelazione Disolac/Legante (in peso)	20/80	
	Rapporto di miscelazione Catalizzatore (in volume)	Pigmenti 4:1	Transparente ---
	Applicazione elettrostatica (in volume)	---	

Applicazione	% Diluente (Vol.)	Viscosità - 20°C (Copa Ford 4)	Pressione (BAR)	Pressione del Prodotto (BAR)	Ugello (mm)	Num. di mani x μm secco	Flash off (min)
	Pistola a caduta	10-15%	20"-23"	2-3	---	1,3-1,5	2x25 10' 20°C
	Pot life	3-3,5 horas					

Se l'applicazione richiede l'uso di un additivo è da conteggiare nell'addizione del solvente.



## ESSICCAMENTO

TEMPERATURA	MANIPOLAZIONE	ESSICCAZIONE COMPLETA
20° C	25'-35'	1h15'-1h45'
60° C	---	30'

Il prodotto raggiunge le massime prestazioni dopo 15 giorni di essiccamiento all'aria (temperatura ambiente 18-22 °C) o in un tempo più breve a una temperatura più elevata.

## PRODOTTI AGGIUNTIVI PER USI SPECIALI

CASO	ADDITIVO	DESCRIZIONE	EFFETTO
Crateri	<b>Additivo Anticrateri Disolac</b>	Protezione del film da agenti inquinanti esterni	Anticrateri; protezione del film.
Resistenza agli agenti atmosferici / filtri UV	<b>Additivo UV</b>	In casi particolari dove è richiesta una maggiore protezione del film dai raggi UV	Aumenta la durata del film di rivestimento
Sensibilità Overspray / Essiccamiento troppo rapida del film	<b>Additivo Flow</b>	Migliora l'applicazione, ad esempio su grandi superfici o in condizioni di particolare asciutto	Mantiene il film aperto per un tempo più lungo.
Essiccamiento rapida	<b>E9006</b>	Se necessario riduce i tempi di essiccamiento	Riduce i tempi di essiccamiento
Essiccamiento lenta	<b>E9003</b>	Se necessario aumenta i tempi di essiccamiento	Aumenta i tempi di essiccamiento
Sgrassante	<b>DIS226 DA93</b>	DIS226 per materie plastiche e superfici cariche elettrostaticamente. DA93 per superfici unte.	

Per l'uso corretto e le istruzioni degli additivi consultare la scheda tecnica di ciascun prodotto.

## OSSERVAZIONI

- Si raccomanda di usare in cabine ventilate a 20°C.

## PULIZIA DELL'ATTREZZATURA



- Pulire con il solvente per la pulizia prima dell'indurimento del prodotto.

### SICUREZZA

- Rispettare le indicazioni dell'etichetta.
- Per maggiori informazioni consultare le Schede di Sicurezza.
- Rispettare le direttive di sicurezza ed igiene sul lavoro e anche quelle circa l'eliminazione dei ressidui

### STOCCAGGIO

- Conservare in un luogo e ventilato, lontano della luce diretta del sole.
- Conservare tra +5°C y +30°C.

### SHELF LIFE

- Un anno nell'imballo originale mai aperto.



## ALLEGATO A

Tabella di brillantezza (angolo di 60°)

PUR 800G	PUR 800S	PUR 800M	E-9005 (in volume)	BRILLANTEZZA (^60°)	CATEGORÍA
100	0	0	4:1	>95	LUCIDO
75	0	25	4:1	85-95	LUCIDO
50	0	50	4:1	75-85	SEMILUCIDO
0	100	0	4:1	65-80	SATINATO
40	0	60	4:1	60-75	SATINATO
25	0	75	4:1	40-50	SATINATO
0	50	50	4:1	20-30	SATINATO
0	0	100	4:1	< 10	OPACO

Grado di brillantezza ottenuto attraverso il rapporto di miscelazione Base pigmentata / Legante (20/80)

Il grado di brillantezza dipende dalla tinta applicata, dallo spessore del film secco, dal substrato, dalla temperatura di essiccazione ...

## ANEXO B - BARNIZ

Tabla de Brillo (ángulo de 60°)

PUR 800G	PUR 800S	PUR 800M	ADDITIVO UV	E-9005 (in volume)	BRILLANTEZZA (^60°)	CATEGORÍA
100	0	0	3	2,5:1	>95	LUCIDO
75	0	25	3	2,5:1	85-95	LUCIDO
50	0	50	3	2,5:1	65-75	SATINATO
0	100	0	3	2,5:1	40-60	SATINATO
40	0	60	3	2,5:1	40-50	SATINATO
25	0	75	3	2,5:1	15-25	SATINATO
0	50	50	3	2,5:1	10-20	OPACO
0	0	100	3	2,5:1	<10	OPACO

Grado di lucentezza ottenuto usando il legante come trasparente.

Il grado di lucentezza dipende dal colore dello strato precedente, dallo spessore a secco, dal substrato, dalla temperatura di essiccazione...



*Prodotto solo per uso professionale. Consultare la scheda di sicurezza prima dell'uso e osservare le precauzioni indicate sulla confezione del prodotto. Il suo corretto utilizzo, in base al suo scopo e nel rispetto dei dati tecnici e di sicurezza, forniti in questi documenti, è a sola ed esclusiva responsabilità dell'utente. ROBERLO S.A.U declina ogni responsabilità a causa dell'uso errato di qualsiasi prodotto.*

*Le informazioni incluse in questa documentazione si basano sulle nostre conoscenze scientifiche e tecniche alla data della sua emissione. ROBERLO si riserva il diritto di modificare e / o interrompere in tutto o in parte le informazioni in qualsiasi momento e senza preavviso. È responsabilità dell'utente verificare l'aggiornamento delle informazioni. L'ultima versione di questo documento sostituisce tutte le versioni precedenti.*

*Tutte le clausole contenute nel presente documento, si applicano a eventuali cambiamenti o modifiche future. Per ulteriori informazioni tecniche, consultare il nostro Servizio clienti o il nostro ufficio tecnico.*

