

# PUR 882

## Poliuretano 2K texturado

### PRODUCTOS

Bases Pigmentadas	<b>DISOLAC</b>	20
Ligante	<b>PUR 882</b>	80
Endurecedor	<b>E-9105</b>	10:1
	<b>E-9106</b>	10:1
Diluyente	<b>PU74 normal</b>	0-30%
	<b>PU74L lento</b>	0-30%

### DESCRIPCIÓN Y PROPIEDADES

- Pintura poliuretánica de dos componentes.
- Acabado texturado satinado.
- Facilidad de aplicación.
- Grado de textura ajustable en función de la presión de aire, pistola y boquilla utilizados.
- Producto para ser aplicado en instalaciones que cumplan la Directiva 1999/13/CE.

### CARACTERÍSTICAS DE PUR 882

<b>Aspecto</b>	Texturado	
<b>Peso específico del Ligante</b>	1,1 kg/l a 20°C	
<b>Contenido en sólidos (ligante)</b>	50-54 % (peso)	37-41% (volumen)
<b>Contenido en sólidos listo al uso (sin diluir)</b>	55-60% (peso)	43-48% (volumen)
<b>VOC listo al uso</b>	> 500 g/l - 2004/42/EC - IIA(j)(500)	
<b>Espesor film seco</b>	30-40 micras (2 capas)	
<b>Rendimiento teórico 1 µm por litro de ligante</b>	500-700 m <sup>2</sup> /l	
<b>Rendimiento teórico 1 µm por litro de mezcla sin dilución</b>	430-480 m <sup>2</sup> /l	

### SUSTRATO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

	LIMPIEZA	LIJADO	LIMPIEZA FINAL
Pintura vieja	DA93	P360/400	DA93
<b>IMPRIMACIONES</b>			
Primanyl 5011	DA93	---	---
Primapox 6021	DA93	Opcional (P320)	DA93
Primapox 6041	DA93	Opcional (P320)	DA93
Primapur 9051	DA93	Opcional (P320)	DA93

Para otro tipo de soporte consultar al Servicio Técnico (SAT).



## APLICACIÓN

T(°C)	PIEZA		GRAN SUPERFICIE	
	Catalizador	Disolvente	Catalizador	Disolvente
18-25	E-9105/E-9106	PU74	E-9105	PU74
>25	E-9105	PU74	E-9105	PU74L

	Relación de mezcla Disolac+/Ligante (en peso)	20/80	
	Relación de mezcla Endurecedor (en volumen)	Pigmentados	Barniz
		10:1	---
Aplicación Electroestática (en volumen)	---		

	Aplicación	% disolvente (Vol.)	Viscosidad - 20°C (Ford Cup 4)	Presión (BAR)	Presión de Producto (BAR)	Boquilla (mm)	Nº de Capas x µm secas	Flash off (min)
	Pistola de gravedad	25-30%	50"-60"	1-1,5	---	1,2-1,5*	2*	10' 20°C
	Pot life	8 horas						

Si la aplicación requiere del uso de un aditivo, debe tenerse en cuenta en la adición de disolvente.

\*Se recomienda aplicar una primera capa lisa más diluida (20-23" Copa Ford 4 a 20°C, 2-3 Bar) para cubrir y una posterior para añadir el efecto texturado, disminuyendo la presión (1-1.5 Bar) y la dilución en función del aspecto deseado.

## SECADO

 TEMPERATURA	 MANIPULABLE	SECO TOTAL
20° C	15'-20'	40'-50'
60° C	---	1h

El producto alcanza sus máximas prestaciones al cabo de 15 días de secado al aire (temperatura ambiente 18-22°C) o en un tiempo menor a mayor temperatura.



## PRODUCTOS ADICIONALES PARA USOS ESPECIALES

SITUACIÓN	ADITIVO	DESCRIPCIÓN	EFEECTO
Cráteres	<b>Aditivo Anti-cráter Disolac</b>	Protección de la película de contaminaciones externas.	Anti-cráter; protección de la película.
Resistencia a la intemperie /filtros UV	<b>Aditivo UV</b>	Protección de la película de pintura de los rayos UV del Sol.	Aumenta la durabilidad de la película de pintura.
Sensibilidad a los pulverizados/Secado demasiado rápido de la película	<b>Flow Additive</b>	Mejora la aplicabilidad, por ejemplo en la aplicación de grandes superficies o en condiciones secas.	Mantiene la película más tiempo abierta.
Secado rápido	<b>E9006</b>	Reduce tiempos de secado en casos de necesidad.	Reducción del tiempo de secado.
Secado lento	<b>E9003</b>	Incrementa el tiempo de secado en casos de necesidad.	Incrementa el tiempo de secado.
Desengrasado	<b>DIS226 DA93</b>	DIS226 para plásticos y superficies cargables electroestáticamente. DA93 para superficies que contengan elevado contenido de grasa.	

Para las instrucciones de uso de los aditivos de la tabla consultar la ficha técnica de cada producto.

## OBSERVACIONES

- Se recomienda utilizar en cabina ventilada a 20°C.

## LIMPIEZA DE EQUIPO

- Limpiar con disolvente de limpieza antes del endurecimiento del producto.

## SEGURIDAD

- Consultar la etiqueta del producto.
- Para más información consultar la ficha de seguridad.
- Respetar las directivas de seguridad e higiene en el trabajo así como las de eliminación de residuos.

## ALMACENAJE

- Mantener en lugar fresco y ventilado evitando la exposición directa a la luz solar.
- Conservar entre +5°C y +30°C.

## GARANTÍA

- Un año en embalaje original no abierto.

Para cualquier información técnica consulte con nuestro Servicio de Atención al Cliente o nuestro Departamento Técnico.  
ROBERLO SA declina cualquier responsabilidad debido a un uso incorrecto del producto.

