

**7A-099 PRIMIDROL**

Imprimación en base agua

Fecha de revisión: Mayo 2007

- **Imprimación anticorrosiva de fosfato de zinc.**
- **Totalmente atóxico para ambientes cerrados o poco ventilados.**
- **Excelente adherencia sobre toda clase de pinturas.**
- **Repintable con cualquier tipo de pintura, ya sea al agua o al disolvente.**
- **Excelente brochabilidad.**
- **Rápido secado.**

**Usos Típicos**

Adecuada para retoques y parcheos de reparación sobre pinturas antiguas.

Capa "sandwich" para repintados con tipos de pintura distintas a la existente en la base a repintar.

**Preparación de la Superficie**

Acero: Min. St-3 (ISO 8501-1)

Superficies pintadas: Deben estar limpias, secas y exentas totalmente de grasa y aceite.

**Observaciones**

El intervalo mínimo de repintado se refiere al caso en que el Primidrol deba ser repintado con pinturas al agua o consigo mismo.

Cuando se repinte el Primidrol con pintura al disolvente, es necesario esperar un mínimo de 48 horas.

**Condiciones de Aplicación**

Temperatura °C: 10 - 45

Humedad relativa %: 0 - 85

**Equipos de Aplicación***Pistola Convencional*

Orificio Boquilla	Pulgadas	0,046 – 0,055
Presión aire	Kg /cm <sup>2</sup>	3,2 – 4,5
Presión pintura	Kg/cm <sup>2</sup>	0,7 – 1,4
Dilución	%	0 – 10

*Pistola Airless*

Orificio Boquilla	Pulgadas	0,016 – 0,019
Relación de compresión		30 : 1
Presión de trabajo	Kg/cm <sup>2</sup>	120 - 140
Dilución	%	0 - 5

b) El valor de COV's arriba referido es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, etc., con productos recomendados por nosotros.

No nos responsabilizamos de productos obtenidos por mezclas con productos diferentes a los recomendados por nosotros, y llamamos la atención sobre la responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42CE.

**Datos Físicos**

Acabado.....	Mate
Color.....	Rojo oxidado
Superficie.....	Acero y pinturas antiguas
Componentes.....	1
Curado.....	Evaporación del agua
Sólidos en volumen	48,9% (ISO 3233) (a)
Película Seca.....	30 micras
Número de capas.....	1
Compuestos Orgánicos	Bajo (0,30 – 7,99%)
Volátiles (COV).....	Valor límite de la UE para el producto (cat. A/i): 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010). Contenido máx. en COV 27 g/l. La reducción de COV's contribuye a la mejora del medio ambiente. b)
Rendimiento teórico.....	16,3 m <sup>2</sup> /L a 30 micras
Rendimiento práctico.....	Considérense las pérdidas por aplicación, irregularidades en la superficie, etc.
Aplicación.....	Pulverización airless y convencional, brocha y rodillo
Tiempo de secado a 20°C a 30 micras	
Al tacto.....	1 hora
Total.....	4 horas
Repintado.....	Min. 16 horas Max. 3 meses
Peso específico.....	1,33 g/ml
Diluyente.....	Agua
Diluyente de limpieza.....	Agua
Punto de inflamación.(Copa cerrada)	
Producto.....	No inflamable
Diluyente.....	No inflamable
Diluyente de limpieza....	No inflamable
Envasado:.....	Envases de 20 y 4 L
Peso de envío.....	27,5 y 5,7 Kg. aprox.
Almacenamiento.....	1 año desde la fecha de envío, almacenada en interiores, en envase original y sin abrir de 5 a 40°C.

a) Los sólidos en volumen se miden de acuerdo con ISO 3233. Pequeñas variaciones ±3% pueden ocurrir debido al color y variaciones en el método.

**7A-099 PRIMIDROL**

Imprimación en base agua

Fecha de revisión: Mayo 2007

**SEGURIDAD, SALUD E HIGIENE**

En general, evite el contacto con los ojos y la piel, utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Mantener fuera del alcance de los niños.

Utilizar solamente en lugares bien ventilados. No verter los residuos por el desagüe.

Conservar el envase bien cerrado y en envase apropiado. Asegure el transporte adecuado al producto, prevenga cualquier accidente o incidente que pudiera ocurrir durante el transporte, normalmente la ruptura o deterioro del envase. Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura.

Deberá tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa a Ambiente, Higiene, Salud y Seguridad en el trabajo. Para más información es **fundamental la lectura de la etiqueta del envase y de la Ficha de Seguridad.**