



SHOP PRIMER 865

DESCRIPCION

Imprimación de dos componentes fosfatante y pasivante para la protección temporal del acero. Contiene pigmentos antioxidantes no contaminantes. Es ignífuga, permite el oxicorte y la soldadura.

Sobre aceros chorreados a grados Sa 2,5 (ó Sa 3) consigue una protección superior a los 6 meses en ambientes marinos.

CAMPOS DE APLICACION

Pre-tratamiento del acero chorreado. Base para acabados alquídicos, clorocauchos, epoxídicos, poliuretanos, etc. sobre acero, aluminio, así como sobre diferentes aleaciones no férricas. (Consultar).

CARACTERISTICAS TECNICAS

Acabado:	Mate
Color:	Rojo óxido hierro
Peso específico:	1,030 Kg/l
Volumen sólidos:	21% ± 1
Punto de inflamación:	Base 15°C SETA-FLASH Copa cerrada Activador 14°C SETA-FLASH Copa cerrada
Rendimiento teórico:	11-14,5 m ² /lt. (15-20 micras secas)

Secaje	Al tacto	Manipulable
a 10°C:	15 minutos	20 minutos
a 23°C:	10 minutos	15 minutos

Vida de la mezcla:	10 horas	
Intervalo de repintado a 23° C:	Mínimo:	desde 2 horas
	Máximo:	no tiene

En envases de 4 lts.

PREPARACION DE SUPERFICIES

Superficies nuevas:

Hierro, acero : Chorreado a Sa 2,5., determinadas calidades de acero inoxidable, o acero galvanizado, precisarán un chorreado abrasivo fino.

Mantenimiento (repintado):

Sobre superficies oxidadas, chorreado hasta Sa 2,5 (SIS 05 5900). Sobre sistemas mal adheridos, eliminarlos, mediante Sand Sweeping o cepillado mecánico hasta St 3.

En todos los casos eliminar el polvo con un cepillado o por aspiración y a continuación aplicar el **Shop Primer 865**.

MODO DE EMPLEO

Proporción de mezcla (volumen): **BASE: 3 PARTES** **ACTIVADOR: 1 PARTE**

Método de aplicación:	Pistola aerográfica	Brocha	Rodillo	Airless
Dilución orientativa*:	20-25%			5%
Diluyente:	Diluyente N° 876			
Diámetro boquilla:	1,7 m/m	Solo Parchear	Solo Parchear	0,15-018
Presión en boquilla:	3-4 Atmósferas			100 Atm
Espesor recomendado:	15-20 micras secas			
Limpieza de equipos:	Diluyente N° 876			

(*) Los datos referentes a la dilución, están en función de las condiciones climatológicas, temperatura, del soporte, etc.

Condiciones de aplicación:

Tiempo de inducción (tiempo de la mezcla antes de aplicar): 15-20 min.

No debe aplicarse cuando la temperatura ambiente esté por debajo de 10°C o se prevea que la temperatura se situará por debajo del punto de rocío. Tampoco debe aplicarse cuando la temperatura de la superficie a pintar supere los 45°C.

La humedad relativa no debe exceder el 80%.

SEGURIDAD

En espacios cerrados aplicar con ventilación adecuada. Evitar la inhalación y usar protección respiratoria si fuere necesario.

Fecha de Edición : Julio 2008

Toda ficha técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los dos años de su edición.