

# UNIVERSAL PRIMER

## Imprimación selladora para antifouling

### Descripción del producto

Pintura de fondo ideal para sellar antiguos antiincrustantes en mal estado o desconocidos antes de aplicar un nuevo antiincrustante.

Está dotado de un buen poder impermeabilizante y anticorrosivo que lo hacen idóneo incluso para aislar hierro o madera en ciclos de un solo componente.

---

### Características

COLORES	Gris
SOLIDOS POR VOLUMEN	40%
PESO ESPECÍFICO	1,20-1,25
COV	510 g/l
TAMAÑO	0,75L, 2,5L
SHELF-LIFE	24 meses (almacenamiento entre 10°C y 40°C, protegido de la humedad excesiva y la luz solar directa)
RENDIMIENTO TEÓRICO	10 m <sup>2</sup> /l por capa (100 micrón espesor de película húmeda, 40 micrón espesor de película seca)
APLICACIÓN	Brocha, Rodillo, Airless
DILUYENTE	N. 2

---

### Aplicación

#### Preparación de la superficie:

**SUPERFICIE TRATADA CON ANTIINCRUSTANTE DESCONOCIDO O EN MAL ESTADO:** Lavar a presión con agua dulce y/o arena húmeda con papel de grano medio para eliminar la parte usada del antiincrustante. Luego aplicar una mano de UNIVERSAL PRIMER, diluido al 10% con DILUYENTE N.2.

**HIERRO/ALUMINIO:** Hay que tener especial cuidado en la preparación de las chapas de hierro para las que sin duda es recomendable un arenado SA 2,5 para eliminar toda la calamina. Después del arenado (o eventualmente del disco), la superficie debe espolvorearse con aire comprimido o con trapos secos, sin embargo, no debe lavarse con solventes de ningún tipo, ya que esto puede provocar una disminución de la adherencia. Luego aplicar al menos 3 manos (recomendamos 5 manos) de UNIVERSAL PRIMER como agente protector anticorrosivo.

**FIBRA DE VIDRIO:** En caso de aplicación sobre fibra de vidrio, es necesario un lijado cuidadoso con lija de grano medio (n. 150). Para una prevención anti-ósmosis recomendamos la aplicación de al menos 3 manos. Como pinza, aplicar una capa.

**MADERA:** Lijar la superficie con papel de grano medio (120-180). Imprimir con BARRIER diluido al 50%, luego lijarse y aplicar 3 manos de UNIVERSAL PRIMER.

### Aplicación:

**BROCHA o RODILLO:** Aplicar de una a cinco capas de producto según la superficie a tratar con una distancia mínima de 6 horas entre sí a 20° C (no hay intervalo máximo de repintado).

**PULVERIZADOR AIRLESS:** Aplicar un máximo de 200 micrones húmedos por capa (aplicar en dos capas para prevenir la ósmosis, un total de 300-400 micrones húmedos). Punta recomendada 0.17-0.19, apertura de 30 a 50 grados, presión 1800-2200 PSI.

### Tiempo de secado y curado:

	10° C	20° C	30° C
SECO AL POLVO	45 min	30 min	20 min
SUPERFICIAL (AL TACTO)	5 horas	3 horas	2 horas
PARA REPINTAR	12 horas	6 horas	4 horas
PARA INMERSIÓN	48 horas	24 horas	16 horas

Los tiempos de secado y repintado pueden ser más cortos o más largos dependiendo de la temperatura ambiente, espesor de pintura, ventilación, humedad, etc. La superficie debe estar seca y libre de contaminación antes de la aplicación de la capa siguiente.

### Recomendaciones de uso:

- Mezcle muy bien antes de usar. El producto puede presentar una marcada separación debido a los pigmentos presentes en la formulación.
- No aplicar el producto con temperaturas inferiores a 5° C ni superiores a 38° C. En caso de temperaturas inferiores a 10° C es importante esperar al menos 48 horas para la botadura después de la última mano.

---

### Seguridad y medio ambiente

Se recomienda observar las precauciones escritas en el envase o para información más detallada consulte la ficha de datos de seguridad del producto.

Use el equipo de protección personal prescrito.

Para su eliminación, utilice los contenedores especiales que se encuentran normalmente en el área de almacenamiento o pregunte a los encargados del sitio.

Eliminar de acuerdo con la normativa vigente.