

REVESTIMIENTOS
LABOUR SAVER™

SISTEMA 5900 REVESTIMIENTOS EPOXÍDICOS EN FASE ACUOSA

¿POR QUÉ PRODUCTOS DE LA GAMA LABOUR SAVER?

En los trabajos de pintura, no es el producto lo que representa el coste más alto sino la mano de obra; con el fin de limitar estos costes RUST-OLEUM ha puesto a punto el sistema 5900 de revestimientos epoxídicos a base de agua de los productos LABOUR SAVER. Esta gama de revestimientos de utilización industrial múltiple se aplica tanto sobre el suelo como en paredes y puede ser utilizado también para proteger de manera eficaz las superficies de acero contra el óxido. Estos revestimientos reúnen las cualidades de duración de los epoxídicos tradicionales a base de disolventes y la facilidad de utilización de un sistema acuoso. Los revestimientos del sistema 5900 tienen un secado rápido y se aplican directamente sobre superficies oxidadas preparadas manualmente o bien poco húmedas; no desprenden olor durante la aplicación y su proporción de disolventes es baja.

PERMITEN UNA APLICACIÓN PRÁCTICAMENTE INODORA

Lo cual es muy agradable para el pintor; además no hay que interrumpir el trabajo en la mayor parte de los casos. Consecuentemente, ahorro de tiempo y dinero.

REDUCEN EL COSTE DE PREPARACIÓN Y DE APLICACIÓN EN LA SUPERFICIE A TRATAR

La imprimación con el sistema 5900 necesita un mínimo de preparación de superficie; se puede aplicar directamente sobre superficies oxidadas, después de un sencillo raspado y cepillado metálico a mano. En albañilería la aplicación es posible incluso cuando la superficie está ligeramente húmeda, lo cual ahorra tiempo en la preparación sin sacrificar el resultado final. Aplicaciones posibles con brocha, rodillo y pistola neumática. Tiempos de secado rápidos. Estos revestimientos son diluibles en agua y las brochas, rodillos, etc..., se limpian con agua jabonosa. Son ventajas que suponen un ahorro en tiempo y dinero.

MANTENIMIENTO FACIL

Una vez secos, los revestimientos de la serie 5900 forman una capa lisa y dura, muy resistente al agua y a los detergentes. Una pared o un suelo pintado con 5900 se limpia y se mantiene sin problemas durante largo tiempo, lo cual es una gran ventaja.

RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS Y A LA ABRASIÓN

Los revestimientos de la serie 5900 elaborados a base de resinas epoxídicas presentan una gran resistencia a los ataques de numerosos productos químicos y a la abrasión.

EL BUEN RESULTADO RUST-OLEUM: PRUEBA AL CANTO

Los revestimientos epoxídicos en fase acuosa de la serie 5900 se aplican sobre superficies metálicas consiguiendo los mismos resultados que un sistema epoxídico con disolventes, al estar elaborados con resinas epoxi asociadas con pigmentos de fosfato de zinc. Las ventajas de utilización: Fácil aplicación, secado rápido, inodoro en la aplicación. RUST-OLEUM, la tecnología moderna en resinas epoxi acuosas!



AHORRO DE TIEMPO...

- ★ Secado rápido
- ★ Directamente sobre superficies oxidadas preparadas manualmente con raspado y cepillado

... DINERO

- ★ Sin interrupción de producción durante la aplicación
- ★ Aplicable sobre superficies ligeramente húmedas

... Y PROBLEMAS

- ★ Prácticamente inodoro
- ★ Pocos disolventes
- ★ Excelente duración



Los revestimientos de la serie 5900 son inodoros durante la aplicación, y tienen un secado rápido. Son particularmente eficaces aplicados sobre suelos y paredes en el sector industrial y agroalimentario.

SISTEMAS DE REVESTIMIENTOS

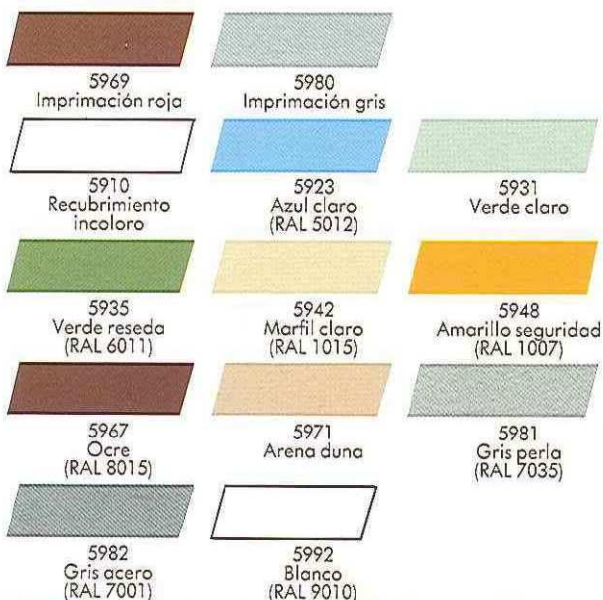
Para equipos, máquinas y montajes metálicos diversos en condiciones de exposición industrial agresiva.

Ambiente industrial agresivo: exposición moderada a los productos químicos; proyección ocasional de productos químicos; limpiezas frecuentes con detergentes, condensación y fuerte humedad intermitentes.

Superficie	Estado de la superficie	Preparación de superficie	Sistema aconsejado		
			Imprimación	2ª capa	3ª capa
ACERO	Sin pintura o chorreado con abrasivos	Eliminar la grasa y limpiar	5969	5980	5900
	Muy oxidado	Eliminar el óxido (St 2/3)		Idem	
	Previamente pintado y ligeramente oxidado	Eliminar las partes de óxido no adherentes (St 2/3) eliminar grasa y limpiar	5969*	5980	5900
	Metal galvanizado nuevo	Eliminar grasa y limpiar con Surfa Etch 108	5969/5980	5900	—
	Galvanizado y ligeramente oxidado	Eliminar las partes de óxido no adherentes (St 2/3), eliminar grasa y limpiar	5969*	5980	5900
Paredes y techos sometidos a condiciones de exposición industrial agresivas.					
HORMIGÓN/ALBAÑILERÍA	Sin pintura o nuevo	Reparar los defectos de superficie, eliminar la grasa y limpiar	5900	5900	—
Suelos sometidos a condiciones de exposición industrial poca agresiva: circulación ocasional de vehículos y peatones: humedad normal, limpiezas y proyecciones de productos químicos ocasionales.					
HORMIGÓN	Sin pintura o nuevo	Reparar los defectos de superficie, eliminar los revestimientos que no adhieren	5900**	5900	—
	Muy denso y liso	Eliminar la grasa y limpiar	3333	5900	5900
Suelos sometidos a condiciones de exposición industrial agresiva. Ambiente industrial agresivo: fuerte humedad ocasional, limpieza y proyección de productos químicos regulares. Tráfico de vehículos moderado y muchos peatones.					
HORMIGÓN	Sin pintura o pintado	Reparar los defectos de superficie, eliminar los pinturas que no adhieren, limpiar y eliminar grasa	5910	5900	5900

* Imprimación sobre las partes oxidadas ** Diluir

GAMA DE COLORES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Espesor de película seca mínimo aconsejado (μm)	: 40
Extracto seco en volumen (%)	: 32 - 34,4
Rendimiento teórico (Litro/m²) por espesor de película seca mínima aconsejado	: 8 - 8,6
Tiempo de secado (horas) a 20°C y 50% de humedad relativa:	
al tacto	: 2 - 4 h
para recubrir totalmente seco	: 6 h
totalmente seco	: 7 días
Aplicación y disolventes:	
Brocha / Rodillo	: agua si se necesita
Pistola	: agua del 5 al 15% en volumen
Pistola sin aire	: agua si se necesita
Temperatura de aplicación	: entre 5 y 35°C, humedad relativa bajo 70%
Proporción de mezcla	: 1-1 en volumen
Duración de vida después de la mezcla (horas)	: 4 - 6
Limpieza de los accesorios	: agua

Nota: Las diferencias que podría apreciar entre nuestros productos y la gama de colores del catálogo se deben en todo caso a la impresión de este último.



RUST-OLEUM INTERNATIONAL

RUST-OLEUM (FRANCE) SA

11 rue Jules Verne - BP 39 - 95322 ST. LEU LA FORET CEDEX

Tel.: (1) 30-40-00-44, Telecopia: (1) 30 40 99 80, Telex: 606 242F

Form N° 990 963