

Rustbond® PS



Rustbond está diseñado para mejorar la adhesión en superficies ligeramente preparadas con tolerancia superior a superficies



Aplicaciones

- Marítimo
- Tanques y Buques
- Petroquímica
- Tuberías y Terminales
- Procesamiento Químico
- Procesamiento de Pulpa y Papel
- Tratamiento de Agua y Aguas Residuales
- Ferrocarril
- Energía
- Puentes y Carreteras



Características

- Primario universal y capa promotora de adherencia
- Excelente humectación, absorción y propiedades altamente penetrantes
- Excelente adhesión en acero ligeramente preparado y recubrimientos viejos
- Película altamente flexible y con baja tensión, lo hace excelente para recubrir sistemas que han sufrido desgaste por el tiempo
- Bajo VOC (menos de 100g/l) y bajo olor
- Propiedades de aplicación fáciles de usar con brocha, rodillo o por aspersión
- Acepta una variedad de capas de acabados
- Mayor vida útil en altas temperaturas
- Mayor tolerancia para una gama más amplia de espesores de película seca

Rustbond PS es un primario/sellador de última tecnología. Gracias a su formulación con bajo VOC y propiedades de adhesión hacen que este producto sea una excelente opción para cualquier proyecto que requiera un recubrimiento que funcione en ambientes menos que ideales. Tiene excelentes propiedades de humectación y absorción que ayudan a penetrar y sellar la superficie existente, aumentando su desempeño a largo plazo. Genera muy baja tensión en los sustratos durante la aplicación y el curado, lo hace ideal para aplicar sobre recubrimientos envejecidos y óxido fuertemente adherido. Rustbond PS se puede pintar con una amplia gama de recubrimientos, permitiendo a los especificadores emplearlo como un recubrimiento universal. Rustbond PS combinado con el aditivo 8505, cura hasta 2°C (35°F), brinda una larga vida útil y permite aplicarse durante todo el año.



GLOBAL COATINGS LEADERS

RIGHT PEOPLE RIGHT PRODUCTS RIGHT LOCATIONS

Rustbond® PS



Productos de Calidad respaldados con Calidad en el Servicio

CARACTERÍSTICAS DE DESEMPEÑO	VENTAJAS	BENEFICIOS
Formula altamente adherente	Capacidad de "absorción" bajo los bordes sueltos y adherirse en acabados desgastados	Proporciona una máxima adherencia, lo que le proporciona una larga vida útil
Altos sólidos, película flexible	No reblandece recubrimientos existentes ni ejerce tensión adicional	No es necesario eliminar los recubrimientos antiguos para extender su vida útil
Acepta una variedad de capas de acabados	Se puede recubrir con epóxicos, acrílicos, uretanos u otros, específicos para cada necesidad	Se puede utilizar de forma universal en toda la instalación con diferentes requisitos de recubrimiento

PANEL DE PRUEBAS	ADHESIÓN
Acero laminado	3377 psi - 100% de cohesión
Cobre	3418 psi - 100% de cohesión
Acero Galvanizado	500 psi - 50% sustrato / 50% adhesivo
Aluminio	3366 psi - 100% de cohesión
Acero con escamas de laminación	2847 psi - 100% de cohesión
Acero oxidado cepillado con alambre	1100 psi - 100% de cohesión (óxido)
Epóxico (1 año de envejecimiento)	1911 psi - 100% adhesivo
Uretano brillante (6 años de envejecimiento)	648 psi - 100% adhesivo
Alquídico (2 años de envejecimiento)	1769 psi - 100% adhesivo



CARBOLINE MÉXICO
CARRETERA A VILLA DE GARCÍA KM 1.3
PARQUE INDUSTRIAL STIVA,
SANTA CATARINA, NUEVO LEÓN,
C.P. 66350 MÉXICO
OFICINA: +52 1 81 8625 4550
WHATSAPP +52 1 81 1736 0207

Escanea para
conocer más
detalles de este
producto



www.carboline.com.mx
contacto@carboline.com