

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto 2 en 1 Anticorrosivo y Esmalte de secado rápido, que provee una capa protectora al metal con acabado brillante, con buen rendimiento y duradero, y de gran resistencia a la intemperie. Ideal para uso interior y exterior.

USO Y SUPERFICIES

- Para uso industrial especialmente aquellas que no se puede detener la producción, uso comercial y residencial.
- Talleres de obra y banco.
- Estructuras con hierro negro.
- Fabricas de puertas metálicas.
- Estructuras en centros comerciales que no puede parar el flujo de gente.

DATOS TÉCNICOS

Rendimiento aproximado	56± m2 a 1mils seco.
Brillo	+55°
Acabado	Brillante.
Sólidos por volumen	31%
Sólidos por peso	40%

Tiempo de Secado

Al tacto	5 minutos.
Repinte	1 hora.
Completo	18 horas.

El secado depende del ambiente, temperatura y espesor de película. El tiempo de secado dependerá del ambiente y la humedad relativa.

Reductor



Thiner / solvente universal

Hasta un 20% como máximo.

DATOS DE APLICACIÓN

Rendimiento teórico	62 m2/gln. a un mils.
Rendimiento recomendado	38- 40m2/gln.

El rendimiento depende del tipo de superficie, preparación y la herramienta de aplicación a utilizar.

Espesor en húmedo	4 a 5 mils.
Espesor en seco	1.5 mils.
Dilución	10 - 15% (brochas o rodillo) a utilizando pistola)

Aplicadores



Brochas



Pistola



Felpa



Airless

Una vez abierto el envase, no almacene la pintura por mucho tiempo. No almacene pintura diluida. Diluya la cantidad de pintura que va a utilizar en el momento. Las herramientas para mezclar, aplicar y contener el producto deben de encontrarse limpias.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Toda superficie a pintar debe estar libre de polvo, grasas, partículas sueltas o mal adheridas, eliminar óxido o pintura suelta. La mejor preparación del sustrato ayuda a la aplicación y desempeño de la película de pintura sspc-sp2/3.

Hierro o acero.

Remueva todo el aceite y grasa de la superficie, limpiando con solvente (sspc-sp1). La preparación mínima de la superficie es la limpieza manual mecánica (sspc-sp2/sp3). Para mayor durabilidad deberá limpiarse la superficie de acuerdo a sspc-sp8 (desoxidante fosfatizante) para eliminar óxido. Para un mejor desempeño utilizar limpieza a chorro de arena hasta obtener un perfil de 2 mils de acuerdo con sspc-sp6/sp10. Aplique el primario el mismo día que se limpió o antes que la oxidación superficial ocurra.

Superficies previamente pintadas.

Si está en buenas condiciones, limpie la superficie de toda materia extraña. Los recubrimientos y superficies lisos, duros o brillantes deben de ser opacados lijando la superficie. Aplique en un área de prueba dejando que seque la pintura durante una semana antes de probar la adherencia. Si la adherencia es pobre, o si este producto ataca el acabado previo, podría ser necesario remover la capa previa. Si la pintura se desprende elimine la pintura antigua y limpie la superficie hasta el sustrato y trate como una superficie nueva.

Condiciones de aplicación temperatura.

15°C (59°F) mínimo / 38°C (100°F) máx. Aire, superficie y material: al menos 3°C (5°F) por arriba del punto de rocío. Humedad relativa: 85% máx.

Preparación de Superficie Estándar.

	Condición de la Superficie	ISO 8501-1 BS7079: A	STD sueco SISO55900	SSPC	NAC E
Metal blanco	-	SA3	SA3	SP5	1
Metal casi blanco	-	SA2.5	SA2.5	SP10	2
Chorro gris comercial	-	SA2	SA2	SP6	3
Chorro grado brush of	-	SA1	SA1	SP7	4
Limpieza con herramienta manual	Oxidado	SCT2	SCT2	SP2	-
	Picado y oxidado	DST2	DST2	SP2	-
Limpieza con herramienta mecánica	Oxidado	SCT3	SCT3	SP3	-
	Picado y oxidado	DST3	DST3	SP3	-

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE



Cuarto

04 - 0.946 lts.



Galón

01 - 3.785 lts.



Cubeta

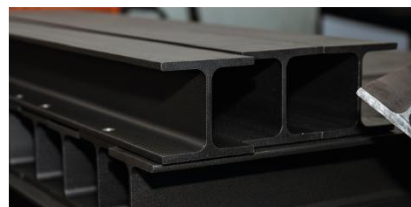
05 - 18.93 lts

- No almacenar en la intemperie, sino en ambientes bajo techo con temperaturas entre 25 grados y 38 grados centígrados.
- No guardar productos diluidos ni mezclar con productos no diluidos.

ACABADO FINAL ESMALTES

Para un mejor sistema de protección es dar un acabado final eso mejora la duración y protección al sustrato ya sea con un alquídico o un esmalte tipo industrial.

- Esmalte standard, uso comercial, hogar talleres de estructuras.
- Esmalte premium, uso comercial, hogar, industria.
- Esmalte fast dry, uso industrial.

CARACTERÍSTICAS**Secado
rápido****Previene
hongos y
líquenes****Libre de
mercurio y
plomo****Buen
rendimiento****COLORES****Negro 701****Blanco 706****Rojo 702****Gris 703****Verde 704****Azul 708****Amarillo 710****Negro 701****Blanco 706****Rojo 702**