

ON GUARD™ Primario blanco #315



ON GUARD™ Primario blanco #315 es un primario para metal de alta calidad, de taller o campo, formulado específicamente para productos de detección Ácido/Base ON GUARD™. Este primario servirá a la mayor parte de sus necesidades sobre metal desnudo. ON GUARD™ se recomienda fuertemente sobre otros primarios porque ha habido casos donde primarios inferiores se han disuelto y el color del pigmento ha sangrado a la capa superior. ON GUARD™ exhibe el buena prevención de la corrosión y excelentes características de adherencia ideales para

recubrimientos de la película delgada.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Color	Blanco
Sólidos/Volumen	64± 1 %
Poder Cubriente	Muy Bueno
V.O.C.	3.4 lbs/galón

TIEMPO DE CURADO: @ 75 °F (24 °C):

Al Tacto	10-15 Min
Para Manejo	1-2 Horas
Para recubrir	12 Horas

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE: Limpieza con herramienta manual (SSPC-SP2) o limpieza con herramienta eléctrica (SSPC-SP3) para los requerimientos normales.

TEMPERATURA SUPERFICIAL: Mínimo 40 °F (4 °C)/Máximo 120 °F (49 °C)

ADELGAZAMIENTO SUGERIDO: Para aspersión con aire, adelgazar hasta 10%. Para airless, brocha o rodillo, adelgazar hasta 5%. Utilizar VM&P Nafta.

MEZCLADO: Revolver a fondo, cerciorándose de que no queda ningún pigmento en el fondo del envase.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Aspersión convencional o airless, brocha o rodillo.

TAZA DE APLICACIÓN: Tener en cuenta la sobrepersión e irregularidades. Aplicación de recubrimientos debajo de un mínimo o sobre un máximo del espesor seco recomendado puede afectar el funcionamiento del recubrimiento. El espesor de la capa no debe tener una diferencia mayor a 0.5 mils.

	Espesor Seco Mils	Espesor Húmedo Mils	Ft ² /galón
Sugerido	2.5	5.0	320
Mínimo	2.0	4.0	400
Máximo	3.5	7.0	230

ASPERSIÓN CONVENCIONAL: Equipo sugerido, o equivalente

Pistola	Boquilla de Fluido	Capacidad de Aire	Manguera de Aire DI	Manguera de Material DI	Presión de Atomización	Presión de Recipiente
DeVilbiss, MBC, o JGA	E	76.5 o 78	5/15" o 3/8"	3/8" o 1/2"	60-80 psi	10-20 psi

Nota: *Bajas temperaturas o mangueras largas requieren mayor presión en el recipiente*

AIRLESS SPRAY:

Orificio de Boquilla	Presión de Atomización	Manguera de Material IC	Filtro del Manifold
0.015"- 0.019"	1800-3000 psi	1/4" o 3/8"	Malla 60

Nota: *Use una boquilla y presión de atomización apropiadas para el equipo, técnica de aplicación y condiciones ambientales.*

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: Mínimo 20 °F (- 7 °C) /Máximo 110 °F (43 °C).

VIDA ALMACENAMIENTO: Un año botes sellados de fábrica a la temperatura de almacenamiento antedicha.

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA: Limpiar todo el equipo inmediatamente después del uso con VM&P Nafta. Lave el equipo antes que seque el material.