

ON GUARD™ Aerosol



ON GUARD™ Pintura de detección de ácidos, es un recubrimiento durable, industrial con un componente sensible a los ácido único, que cambia de color (amarillo oro a rojo brillante) cuando está expuesto a ácidos o vapores ácidos con pH 3 o menores. ON GUARD™ proporciona una señal visual inmediata de un derrame o fuga, a menudo en cantidades que son demasiado pequeñas para que accione los dispositivos convencionales de detección. Ésta es un esmalte alquidálico modificado con acrílico sin plomo, orgánico. Usado en superficies potencialmente peligrosas tales como válvulas, tuberías, bombas, tanques, puertos de muestreo, indicadores de flujo, juntas de dilatación, sitios de soldadura, abrazaderas, conexiones de manguera,

tanques de petróleo, carro tanques de petróleo, conexiones roscadas, o cualquier lugar en donde pueda ocurrir una fuga o un derrame accidental. La reacción del ON GUARD™ a los ácidos con pH 3 o menores es instantánea.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Color	Amarillo
Peso Neto	12 oz (340 gramos)
Poder cubriente	Muy bueno
V.O.C.	≈ 4.03 lbs/galón
Estabilidad	Estable

TIEMPO DE SECADO: @ 77°F (25°C.):

Al Tacto	2 Min/Capa
Para manejo	5 Min/Capa
Para Recubrir	A cualquier tiempo

USO TÍPICO: Uso como capa de acabado sobre primario. Asegúrese de que la superficie esté limpia y libre de cualquier grasa, suciedad, o material extraño. Las superficies previamente pintadas deben estar libres de cualquier pintura floja o suelta. Lije sobre superficies excesivamente lisas. Metales desnudos o pintados previamente deben ser imprimados con un primer de calidad como el ON GUARD™ primario blanco #315. ON GUARD™ puede ser utilizado sobre pintura existente si el usuario se asegura que la capa inferior es estable y la superficie esta limpia, seca, y libre de corrosión, polvo, aceite y contaminantes. Evite aspersar en condiciones de viento o con polvo. Cubrir las superficies adyacentes para protegerlas contra la niebla de la aspersión.

APLICACIÓN: Agite vigorosamente por lo menos 1 minuto después de oír el traqueteo de la bola para asegurar un color uniforme y para evitar clogging. Apunte el aerosol hacia el objeto manteniendo el bote a unas 12 a 14 pulgadas de la superficie a pintar. Presione firmemente y haga pasadas firmes y movimientos uniformes durante la aplicación. Para mejores resultados, aplicar solo cuando la temperatura del envase está entre el 65 °F y 90 °F (18 °C – 32 °C). Use cuando la humedad está debajo del 85%. Permita un mayor tiempo de secado en temperaturas más bajas.

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: Almacene a temperatura ambiente 70 °F (20 °C).

VIDA DE ALMACEN: Un año en botes sellados de fábrica a temperatura de almacenamiento ante dicha.

RENDIMIENTO: El rendimiento varía con la técnica de aplicación, sobreaspersión, viento, y número de capas a aplicar. Bajo condiciones ideales, un bote de 12 onzas puede cubrir 20-25 feet² con 2-3 capas delgadas. Nota: Múltiples capas delgadas son mejores que una capa gruesa.

COBERTURA RECOMENDADA: AWC II Inc. recomienda el usar un mínimo de tres capas para asegurar una cobertura apropiada.

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

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA: Limpie la boquilla del aerosol INMEDIATAMENTE después de usarlo, dando vuelta al bote y presionando el botón del aerosol por aproximadamente 5 segundos hasta que no salga más pintura.