SERIE 300

INDU MARINE COATINGS

INDU-310 FONDO ALQUIDICO ANTICORROSIVO

HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DATOS GENERALES

Descripción del Producto:	Es un Fondo Alquídico pigmentado con fosfato de Zinc de un solo componente, libre de plomo y metales pesados. El fondo alquídico INDU-310 posee cualidades inhibidoras de corrosión, muy buena penetración en las superficies, es de secado rápido y está certificado como producto de baja propagación de llamas
Uso Recomendado:	Se recomienda como fondo anticorrosivo en un sistema alquídico convencional
Color:	Amarillo verdoso
Aspecto de la Película:	Mate
Porcentaje de Sólidos	Peso: 48,9%. Volumen: 30,1 %
Rendimiento Teórico:	11,89m^2/litro (45 m^2/galón) a 25 micrones (1 Mils) de espesor película Seca.
Fondos Recomendados:	No Aplica.
Acabado Recomendado:	Serie 300 (INDU-300).
Espesor de Película Recomendado:	Seca: 37,5 - 50 micrones (1,5 - 2,0 Mils) Húmeda: 125 – 162,5 micrones (5 - 6,5) Mils
Viscosidad Original:	70 ± 5 K.U. a 25 °C (77°F).

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

General:	La superficie debe estar limpia, seca, libre de grasa, óxido u otros contaminantes, según especificación SSPC-SP-1. Debe eliminarse todo resto de pintura vieja o mal adherida
Hierro y Acero:	Limpieza con Solvente según especificación SSPC-SP-1 Limpieza Manual según especificación SSPC-SP-2 Limpieza con Herramienta Eléctrica según especificación SSPC-SP-3

Limpieza Abrasiva a Metal Gris Comercial según especificación SSPC-SP-6, paras su óptimo desempeño.

MÉTODO DE APLICACIÓN

General: Se puede aplicar con pistola convencional. Mezcle bien hasta que homogenice el color y ocasionalmente durante la aplicación

Brocha: Utilice brochas de cerdas naturales

Rodillo: Utilice la camisa adecuada según la porosidad de la superficie

Atomización:

a) Pistola a Succión: 2,81 - 4,22 kgf/cm^2 (40-60 psi) Línea de aire.
b) Pistola Convencional a Presión: Presión en el Envase: 0,70 - 1,05 kgf/cm^2 (10-15 psi). Presión de Aire: 2,81 - 4,22kgf/cm^2 (40-60 psi).
c) Sin Aire: No se recomienda

MEZCLA Y DILUCIÓN

Proporción de la Mezcla No Aplica

Tiempo de uso de la Mezcla (Pot Life): No Aplica

Dilución: Máximo 20 % en volumen con Solvente Alquídico INDU-340. Agregue 0,57 litros (20 onz. fl.) por 3,785 litros (1galón)

LIMPIEZA Y SEGURIDAD

Limpieza: Emplee Solvente Alquídico INDU-340.

Precauciones: Almacénese en lugar fresco y bien ventilado. Consérvese bien tapado después de su uso. Producto tóxico. Manténgase alejado del alcance de los niños.

Punto de Inflamación: Mayor a: 25°C (77°F).

TIEMPO DE SECADO

General: Estos tiempos se basan en un espesor de película seca de 37,5 micrones (1,5Mils) a una temperatura de 25°C (77°F), que pueden variar según las condiciones ambiéntales durante la aplicación y por el espesor de película aplicada.

Al Tacto:	Dos (2) Horas.
Repintado:	Ocho (8) Horas
Duro:	Veinticuatro (24) Horas.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Presentación:	Envase de Galón (3,785 Litros). Otro envase contra pedido.
Tiempo de Almacenamiento:	Treinta y seis (36) meses bajo techo y en lugares bien ventilados.
Temperatura y Humedad de Almacenamiento:	Máximo 38°C (100°F) y 85 % Humedad Relativa.

Flamuko

HECHO EN VENEZUELA POR PINTURAS FLAMUKO C.A.
ZONA INDUSTRIAL EL TIGRE, AV. PRINCIPAL, GALPÓN H. GUACARA, EDO. CARABOBO. VENEZUELA.
TELÉFONOS: (0245) 560.24.00/560.24.34/560.24.86. FAX: (0245) 560.24.18.

JULIO 2022

LOS DATOS QUE AQUÍ SE SUMINISTRAN, SON CIERTOS. SE BASAN EN NUESTROS ÓPTIMOS CONOCIMIENTOS TÉCNICOS Y DE CONTROL DE CALIDAD Y SE PUEDEN CAMBIAR SIN PREVIO AVISO. ESTOS DATOS NO IMPLICAN O EXPRESAN NINGÚN TIPO DE GARANTÍA POR INDEBIDOS MANEJOS OPERATIVOS Y/O DE INTERPRETACIÓN, ASÍ COMO DE RENDIMIENTOS, DESEMPEÑOS O DAÑOS RESULTANTES DE SU APLICACIÓN Y USO. LA RESPONSABILIDAD DE PINTURAS FLAMUKO C.A. ESTA LIMITADA SOLO A LA REPOSICIÓN DE SUS PRODUCTOS. LA GARANTÍA DE LOS PRODUCTOS DE PINTURAS FLAMUKO C.A. ALCANZA SOLO, SU CALIDAD EN EL ENVASE ORIGINAL DE ACUERDO AL ASEGURAMIENTO Y CONTROL DE CALIDAD DE LA EMPRESA. LOS USUARIOS DEBEN CONTACTAR A PINTURAS FLAMUKO C.A. PARA VERIFICAR EL USO CORRECTO DE NUESTROS PRODUCTOS ANTES DE ESPECIFICARLOS Y/O USARLOS.