# **SERIE 500**



#### **INDU-504 EPOXI TIE COAT**

#### HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO

#### **DATOS GENERALES**

**Descripción del Producto:** Es un epoxi de 2 componentes curado con poliamina, libre

brea, capa intermedia para el sistema anti-vegetativo antifouling, esta formulado como capa de enlace (Tie Coat) con productos de mayor resistencia. como: Epoxis y Poliuretanos. Posee excelente resistencia al agua,

corrosión y abrasión.

Uso Recomendado: Su aplicación va dirigido a todo tipo de superficies

metálicas, para proteger estructuras de hierro y de acero. También funciona como capa final en sistemas anticorrosivos epoxi bajo el agua. Revestimiento epoxi promotor de adherencia Tie Coat para utilizar con anti-

incrustante.

Color: Negro.

Aspecto de la película Mate.

**Porcentaje de Sólidos** 59 a 64% (SPV)

Rendimiento Teórico 8,2 m2/litro (31,03 m2/galón) a 75 Micrones (3 Mils) de

espesor película seca. 4,9 m2/litro (18,04 m2/galón) a 125

Micrones (5 Mils) de espesor película seca.

Fondos Recomendados: INDU-510

Acabado Recomendado: INDU-530 / INDU-600

**Espesor de Película Recomendado:** Seca: 75-125 micrones (3-5 Mils).

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.

# **SERIE 500**



#### **INDU-504 EPOXI TIE COAT**

# HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO

# PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

General: La superficie debe estar limpia, seca, libre de grasa, óxido

u otros contaminantes según especificaciones 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.

## 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.

## **MEZCLA Y DILUCIÓN**

**Proporción de la Mezcla** 6 a 1 por volumen.

Tiempo de uso de la Mezcla (Pot

Life):

**Dilución:** Máximo 5 % en volumen con INDU-540.

## **LIMPIEZA Y SEGURIDAD**

**Limpieza:** Emplee INDU-540.

**Precauciones:** Almacénese en lugar fresco y bien ventilado. Consérvese

bien tapado después de su uso. Producto tóxico.

Manténgase alejado del alcance de los niños.

12 horas. (Temperatura de mezcla de 30° C).

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.

# **SERIE 500**



#### **INDU-504 EPOXI TIE COAT**

#### HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO

**Punto de Inflamación:** Parte A 37°C y Parte B 35°C

**TIEMPO DE SECADO** 

General: Pueden variar según las condiciones ambiéntales durante

la aplicación y por el espesor de película aplicada.

Al Tacto: Ocho (08) horas.

Repintado: Mínimo 10 horas. Máximo 7 días cuando se repinta con

INDU-600 Antifouling.

# PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Presentación: Juego de Galón: 1 galón de base + 1/4 de Endurecedor (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.



HECHO EN VENEZUELA POR PINTURAS FLAMUKO C.A.
ZONA INDUSTRIAL EL TIGRE, AV. PRINCIPAL, GALPÓN H. GUACARA, EDO. CARABOBO. VENEZUELA.
TELÉFONO MASTER: (0245) 400.0400