

# RECUBRIMIENTO ANTIVEGETATIVO

#### Código 8485

## **CARACTERÍSTICAS Y USOS**

Este recubrimiento proporciona un acabado duro, de textura fina con excelentes propiedades tóxicas que impiden el desarrollo de organismos en superficies de inmersión continua en agua.

## **DATOS FISICOS**

ACABADO Mate

COLOR Azul (8485-5007) y Negro 8485-9005)

ESPESOR PELICULA HUMEDA 6 mils sin diluir ESPESOR PELICULA SECA 2 mils por capa 2 mínimo

 SOLIDOS VOLUMEN
 33 +/-2 %

 VOC
 580 g/L

 REND. TEORICO @1 mils
 13.0 m² /l

 REND. TEORICO @1 mils
 13.0 m² /L

 REND. TEORICO @2 mils
 6.5 m² /L

 COMPONENTES
 1

 ADELGAZADOR
 8490-S Osel

 LIMPIADOR
 8490-S Osel

 TIEMPO SECADO TACTO
 1 h @25°C

 TIEMPO SECADO DURO
 24 h @25°C

 TIEMPO RECUBRIR
 4 h @25°C

 INMERSIÓN
 7 días

RESISTENCIA TEMPERATURA Continuo 70°C en seco ENVASE Galón 4L; Cubeta 18L

VIDA ALMACENAMIENTO Galon 4L; Cubeta 18L

1 año fecha fabricación

## **APLICACIÓN DEL PRODUCTO**

Requiere de una preparación de superficie con chorro de abrasivo a metal blanco especificación SSPC-SP5. Seleccione un abrasivo con el que se obtenga un perfil de anclaje de 0.5 a 1.0 mils.

## EQUIPO RECOMENDADO.

BROCHA. Utilice una brocha sintética de cerdas naturales de buena calidad o compatible con los solventes, evite el brochado excesivo.

AIRLESS. EQUIPO DE PULVERIZACION SIN AIRE.

RANGO DE BOMBA RANGO SALIDA MANGUERA FLUIDO

30:1 3.0 GPM 3/8"

PRESION DE FLUIDO BOQUILLA . MALLA 2,100 A 2,300 psi. 0,015" a 0.017" 60

ADELGAZAMIENTO. Solo diluir con solvente Osel 8490-S en caso de ser necesario.

LIMPIEZA. Con solvente Osel 8490-S

#### **MEZCLADO**

Mezcle completamente durante 2 o 3 minutos de preferencia con un agitador neumático o eléctrico.

#### **PRMARIOS RECOMENDADOS**

Debe aplicarse sobre un sistema de una capa de primario inorgánico de zinc 8470 RP-4B, dos manos de enlace epoxico poliamida 8401 o 8403 y dos manos de Antivegetativo (aplicado entre 4 y 16 horas de curado el epóxico).

Recubrimiento Antivegetativo 01/0123



## RECUBRIMIENTO ANTIVEGETATIVO

Código	8485
oouige	0700

**SEGURIDAD:** Lea y siga todas las precauciones que se encuentran en la hoja de datos de este producto y en la hoja de datos de seguridad del material (Material Safety Data Sheet, MSDS) de este producto. Tenga las precauciones de seguridad profesionales habituales.

Las personas hipersensibles deben usar vestimenta de protección, guantes y crema de protección en la cara, las manos y en todas las áreas expuestas.

**VENTILACIÓN:** Si se usa en áreas cerradas, debe haber circulación de aire completa durante la aplicación y después de esta, hasta que el recubrimiento esté curado. El sistema de ventilación debe tener la capacidad de evitar que la concentración de los vapores de solventes alcance el límite de explosión inferior para los solventes usados. Además de asegurarse de que haya la ventilación adecuada, todo el personal de aplicación debe usar respiradores adecuados. .

**IMPORTANTE:** Este producto contiene solventes inflamables. Manténgase alejado de las chispas y de las llamas abiertas. Todos los equipos e instalaciones eléctricos deben estar realizados y conectados a tierra de conformidad con el Código Nacional de Electricidad. En áreas donde exista peligro de explosión, se debe exigir que los trabajadores usen herramientas no ferrosas y calzado conductivo y que no produzca chispas.

**Pinturas Osel, S.A. de C.V.** asegura la calidad de este producto y el apego a las características aquí impresas garantizándolo contra defectos de fabricación. Pinturas Osel declina toda responsabilidad por el manejo, uso, almacenaje y resultados que se obtengan o daños de cualquier naturaleza que por él fuera causado ya que estas actividades están fuera de su alcance y control., tanto en rendimiento como en resultados, ya que no podemos hacernos responsables por operaciones fuera de nuestro control. Le recomendamos que realice pruebas previas para asegurar los resultados y los rendimientos en cada caso particular.