

Ficha Técnica

IMPRIMACIÓN DYNALINE

Código: 22807 Imprimitación



DESCRIPCIÓN

Imprimitación alcídica fenólica pigmentada con fosfato de zinc, pigmentos de óxido de hierro y extendedores inertes. De excelentes propiedades mecánicas tiene una buena adherencia a la niebla salina (200 h. ASTM B 117).

USO: INTERIOR - EXTERIOR

Como capa primaria en sistemas anticorrosivos de uso general para hierro y acero en ambiente de moderada agresividad, donde se deseen períodos cortos de repintado.

Especialmente indicada para el pintado de estructuras metálicas, verjas, tuberías, maquinaria industrial, elementos de cerrajería, etc.

PROPIEDADES

- Rápido secado.
- Alta cubrición.
- Prepara las superficies de hierro para su pintado posterior.
- Imprimitación económica.
- Repintable con esmaltes sintéticos de rápido secado y poliuretanos.
- Buen poder anticorrosivo.
- Elevada adherencia sobre sustratos ferrosos.

CERTIFICACIONES

- Reacción al fuego: B-s1, d0. Une 13501-1.

Acabado: Semimate

Color: Gris, Rojo, Negro y Colores RAL (bajo pedido).

Viscosidad: Mínimo 50 P S/FR1007

Densidad:

GRIS: 1,40 ± 0,05 S/FR1001 gr/cc,

ROJO: 1,55 ± 0,05 S/FR1001 gr/cc

NEGRO: 1,50 ± 0,05 S/FR1001 gr/cc

Secado: 30 minutos

Repintado mínimo: 12 horas

Repintado máximo: Ilimitado

Diluyente: Disolvente D-17

Rendimiento: 11,4 m²/l/capa (50 micras secas)
9,5 m²/l/capa (60 micras secas)

Sólidos en volumen: 57 ± 3.% Teórico según color

Punto de inflamación: Inflamable 28 °C

Humedad relativa: Máximo 80%

Contenido en COV: Máximo 500 g/l

22807 GRIS
22813 NEGRO

22812 ROJO
22899 COLORES RAL.



Formato: 5/ 20 Kg

Las informaciones contenidas en esta ficha técnica pueden cambiar y deben ser actualizadas. Consulte www.juno.es o su representante JUNO más cercano para obtener la ficha técnica más reciente. El asesoramiento técnico de aplicación, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, están basadas en la experiencia y conocimiento técnico de JUNO. Los datos mostrados en este documento deben ser considerados una recomendación y como tal no implica compromiso alguno, incluso en lo que respecta a posibles derechos de propiedad industrial de terceros. La aplicación, el empleo y la transformación de los productos suministrados por JUNO se llevan a cabo por terceros. Consecuentemente, el resultado final es responsabilidad única del cliente, aplicador o manipulador de los productos y no de la empresa suministradora. Este documento no exime al cliente de efectuar su propio examen de los productos suministrados, con objeto de verificar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos. En caso de responsabilidad asumida por parte de JUNO, quedará ésta limitada al estricto valor de la mercancía suministrada y utilizada por el cliente, cualesquiera que fueran los daños y perjuicios ocasionados. JUNO garantiza la calidad de todos sus productos, de conformidad con las Condiciones Generales de Venta vigentes.

Industrias JUNO, S.A. • Barrio Sakoni, 10 • 48950 Erandio (Bizkaia) • Tfno. 944 670 062 • infoweb@juno.es • www.juno.es

Ficha Técnica

IMPRIMACIÓN DYNALINE

Código: 22807 Imprimitación



PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

HIERRO Y ACERO. Las superficies de acero han de estar totalmente limpias y exentas de restos de pinturas en mal estado, polvo, grasa, óxido y cascarilla de laminación.

Para conseguir una buena protección, se recomienda chorreo abrasivo hasta grado Sa 2 ½ según norma ISO 8501-1. Se eliminarán los recubrimientos de pintura desprendidos, la cascarilla de laminación, la herrumbre y la materia extraña. Cualquier traza de contaminación remanente debe mostrarse únicamente como manchas pequeñas con forma circular o franjas. En su defecto, puede limpiarse por medios manuales utilizando cepillos de alambre, raspadores, tejidos sintéticos prefabricados que contengan abrasivos y martillos descascarilladores de herrumbre todo ello según norma ISO 8504-3

ALUMINIO Y GALVANIZADO. No recomendado.

CONSEJOS DE APLICACIÓN

Remover el contenido del envase hasta total homogeneización.

Aplicar sobre superficies limpias, completamente secas, libres de eflorescencias (salitre) y mohos.

Diluir o no el producto en función de la porosidad y estado del soporte.

CONDICIONES AMBIENTALES. No aplicar sobre soportes con Tª inferior a 5°C, ni excesivamente calientes.

La temperatura del soporte debe estar al menos 3 °C por encima del punto de rocío. La humedad relativa no debe superar el 80%.

No aplicar con riesgo de lluvia ni fuerte viento.

MÉTODO DE APLICACIÓN.

- A BROCHA : Solo parcheos, por su rápido secado no es aconsejable la aplicación por este procedimiento.

- A RODILLO : Por su rápido secado no es aconsejable la aplicación por este procedimiento.

- PISTOLA AEROGRAFICA:
Boquilla: 1,5 - 1,9 mm.
Presión de aire: 3,1 - 4,2 Kg/cm²
Dilución entre 5 y 15%.

- PISTOLA AIRLESS
Boquilla: 0,38 - 0,48 mm.
Presión de trabajo: 150 - 170 Kg/cm²
Dilución entre un 0 - 5%.

La determinación exacta del porcentaje de dilución, estará en función de la temperatura, presión de la pistola, tipo de boquilla, etc.

Prestar especial atención a no pulverizar en seco; la capa depositada debe ser húmeda de lo contrario pueden presentarse problemas de anclaje.

No es recomendable pintar con tiempo lluvioso ni en las horas de máximo calor.

LIMPIEZA. Limpiar inmediatamente las manchas y el material de trabajo con disolvente **D - 17 (Cod 50.004)**

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Al tratarse de un producto al disolvente se debe aplicar con buena renovación de aire y con las medidas de protección necesarias. Evitar las fuentes de ignición. Minimice el desperdicio de producto estimando la cantidad necesaria, teniendo en cuenta los m², la porosidad y textura del soporte.

Almacene el material sobrante en lugar ventilado y seco. El envase debe estar limpio y ser del tamaño adecuado para la cantidad de producto sobrante. Cerrar los envases cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar derrames. Preservar los envases de heladas, altas temperaturas y de la exposición directa al sol. Recupere el producto no utilizado para darle un nuevo uso y reducir los efectos ambientales.

No comer, beber, ni fumar durante la preparación y aplicación del producto. Las operaciones de preparación de superficies y aplicación deben realizarse con las correspondientes medidas de seguridad. Para más información consultar la Ficha de Seguridad.

En caso de contacto con los ojos lavar con agua limpia y abundante. Mantener fuera del alcance de los niños.

No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Consulte a su ayuntamiento sobre el correcto reciclaje tanto del envase como de desechos y sobrantes de pintura de acuerdo a ley y principios de respeto medioambiental.