

PROPIETARIO: PRODINSA, S.A. Página: 1 de 3	<h1>HOJA TECNICA</h1>	
Revisión Nº: 3 Fecha: 25/10/2016	<h2>IVMAS BITUMINOSA SONDEOS</h2>	C/Jarama, 21 Polig. Indust. IGARSA 28860-Paracuellos de Jarama Madrid · España Telef.: 91 658 29 20 · Fax: 91 658 22 16 administracion@grupoprodinsa.com www.grupoprodinsa.com

1.- DESCRIPCIÓN

Pintura impermeable para tuberías de sondeo y enterradas.

Pintura bituminosa para protección e impermeabilización. Pintura revestimiento bituminosa de color negro, es una pintura elástica de betún modificado con polímeros elastómeros de aplicación en frío para la impermeabilización y protección de superficies metálicas y de construcción.

2.- CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:	Líquido
OLOR:	Característico
COLOR:	Negro.
DENSIDAD:	Aprox. 1,30 g/cm ³
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	Aprox. 28°C
SOLUBILIDAD H₂O A 20°C:	No miscible
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:	En lugar seco y protegido de las heladas
CONSERVACIÓN:	12 meses, desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados.

3.- PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- Impermeable.
- Alta elasticidad. Capaz de puntear pequeñas fisuras en el soporte.
- Fácil aplicación en frío por métodos tradicionales.
- Excelente adherencia y penetración sobre superficies debidamente preparadas.
- Resistente frente a raíces, no ataca a las plantas.
- Fácil aplicación.
- Una vez aplicado no le afecta el agua.
- Alta facilidad de secado con respecto a los revestimientos de base acuosa.
- Estabilidad térmica.
- Durable.

- Buena adherencia a superficies pulidas y poco porosas.
- Alto espesor de película.

4.- MODO DE EMPLEO

Preparación del soporte:

Las superficies a tratar deberán estar secas, sanas, limpias, exentas de grasas, polvo, aceite, óxidos, etc.

Mezclado:

Se suministra listo para su uso, pero debe homogeneizarse, preferiblemente mediante batidora eléctrica, antes de su utilización.

Aplicación:

1. Se puede aplicar con rodillo o brocha.
2. Aplicar 2 capas, la segunda capa cuando la primera está seca.
3. Cuando se prevean posibles deformaciones, así como cuando se necesite puntear posibles fisuras de retracción en el soporte, se recomienda colocar una malla de fibra de vidrio, TELA DE ARMAR, en la primera capa, estirando el tejido desde el centro a los laterales, recubriéndola con una segunda capa, cuando la primera este seca.
4. La unión de TELA DE ARMAR se realizara por solape de anchura comprendida entre 3 y 5 cm.

Consumo:

Aprox. 10-12 m²/ Kg. en dos capas.

Limpiezas de herramientas:

Los útiles y herramientas se limpiaran inmediatamente después de su uso, con **DISOLVENTE UNIVERSAL**. Una vez seco, solo puede eliminarse por medios mecánicos.

Indicaciones importantes:

Es necesario un secado completo antes de proceder a añadir la tierra a la jardinera. Contiene disolventes volátiles, inflamables. En locales cerrados o poco ventilados se dispondrán una buena circulación de aire fresco, debiéndose utilizar mascarillas de protección.

En estado líquido contamina el agua por lo que deben ser eliminados respetando la reglamentación vigente.

Para cualquier aclaración rogamos consulten con nuestro Departamento Técnico.

NOTA: La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y datos facilitados por nuestros proveedores. Recomendamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta. PRODINSA no se hace responsable de una incorrecta utilización del producto.

5.- APLICACIONES

Ideal para la protección de tubos metálicos y otros elementos en la maquinaria de bombeo en pozos y sondeos.

Como pintura de acabado en aplicación sobre estructuras de acero u hormigón que vayan a estar soterradas o sumergidas en agua. Muros de contención soterrados, sentinas, depósitos enterrados y en general dónde se requiera un recubrimiento altamente impermeable o se prevea una gran humedad.

Especialmente diseñada también para impermeabilización de jardineras de hormigón o mortero, por su interior y todo tipo de elementos destinados a contener tierra con plantas o árboles además de otros contenedores expuestos a humedad continua, resistente a raíz.



NOTA: La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y datos facilitados por nuestros proveedores. Recomendamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta. PRODINSA no se hace responsable de una incorrecta utilización del producto.