

DYNAPRO® PAVING AA

Pavimento Asfáltico Antiácido (Mortero Asfáltico Antiácido)

Cód. 44000

DESCRIPCIÓN

DynaPro Paving AA es un revestimiento antiácido de alta resistencia a la acción de soluciones ácidas y alcalinas. El producto es un compuesto de gran consistencia sólida a temperatura ambiente, obtenido por reacción catalítica de adición formando un polímero resinoso térmicamente estable, a base de asfalto modificado.

DynaPro Paving AA es de fácil aplicación en caliente y se caracteriza por poseer una gran adherencia a toda superficie firme, permaneciendo flexible aún a bajas temperaturas. Tiene una gran resistencia al envejecimiento y a la oxidación cuando es protegido de la radiación UV y es totalmente inodoro e insípido. Los pisos y revestimientos confeccionados con **DynaPro Paving AA** no se agrietan y son muy fáciles de reparar.

VENTAJAS

- Alta resistencia a la acción de soluciones ácidas y alcalinas.
- Fácil aplicación en caliente.
- Gran adherencia al sustrato.
- Flexible aún a bajas temperaturas.
- Fácil de reparar.
- No se agrieta.

USOS BÁSICOS

- Protección de pisos de hormigón frente al ataque químico de soluciones ácidas y alcalinas como parte del Sistema Antiácido DynaPro de Dynal.

INSTALACIÓN

Preparación de la superficie: El producto está diseñado para ser aplicado como parte de un sistema antiácido, y a continuación de DynaPro Membrana AA

Preparación y mezcla del Producto:

DynaPro Paving AA es un mortero predosificado y listo para usar. Las relaciones de mezcla son las siguientes:

Componente A: 30 % DynaPro Bitumen AA

Componente B: 70 % DynaPro Filler AA

Para cada tambor de 200 kg de Componente A, se requieren aprox. 27 sacos de Componente B.

La mezcla deberá confeccionarse en equipos adecuados que permitan el control de la temperatura de la misma.

La colocación puede ser manual, a temperaturas del Componente A de entre 200 y 250° C. Sin embargo, si se trata de grandes superficies, la colocación deberá ejecutarse con maquinaria para pavimentos asfálticos corrientes.

Para la colocación manual, se traslada la mezcla caliente en baldes al lugar de aplicación. Para que el producto no se adhiera a las paredes del recipiente, éste debe ser previamente recubierto con un aceite de corte del tipo Dynasol 6000S diluido o con una solución de jabón y agua en proporción de 1:5. No es conveniente utilizar aceites quemados o de desecho u otro material de ese tipo.

DATOS TÉCNICOS

PROPIEDADES FÍSICAS BITUMEN (COMP A)	
Ensayos	Tipo
Base	Asfalto modificado con polímeros Sintéticos y Plastificantes.
Densidad, g/cm ³	1 g/cm ³
Punto de ablandamiento	90 – 110 ° C
Penetración. 1/10 mm.	5 - 20
Rango de temperatura ambiente de utilización	-8° C a 120° C
Cenizas % ASTM D-128	Min.15 ; Max:25
Resistencia al H ₂ SO ₄ ,40%,Horas	240
Residuo silíceo bajo malla 200 % ASTM D-128	15-25

ECOLOGÍA

No disponer el producto en el suelo o cursos de agua, sino conforme a las regulaciones locales. Para mayor información, solicite la hoja de seguridad del producto.

MANTENCIÓN

Se recomienda como buena práctica el lavado frecuente de la superficie con agua para evitar zonas de concentración de ácido por evaporación

La superficie de **DynaPro Paving AA** puede ser reparada con el mismo producto previa limpieza y eliminación de partes sueltas.

ENVASES Y ALMACENAMIENTO

- Componente A: Tambores de 200 kg
- Componente B: Sacos de 25 kilos

Almacenamiento: 1 año en envases bien cerrados, evitando contacto con el aire.

SERVICIO TÉCNICO

Para mayor información consulte nuestro Departamento Técnico: Fono: (56-2) 2478 2000.

E-mail: info@dynal.cl / Sitio Web: www.dynal.cl



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Precauciones de Manipulación: Es producto no peligroso, sin embargo, como con todo producto químico: Evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias.

Protéjase utilizando guantes de goma natural o sintéticos, anteojos de seguridad y mascarillas con filtro para vapores orgánicos. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua.

En general, en caso de emergencia contacte al CITUC, fono: (56-2) 2635 3800.

Las indicaciones que anteceden están basadas en ensayos que consideramos seguros y son correctas de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar las condiciones de aplicación, no nos responsabilizamos por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado de los productos.

Aconsejamos al usuario determinar previamente si éstos son apropiados para el uso particular propuesto. Nos reservamos el derecho a efectuar cambios a fin de adaptar nuestros productos a tecnología de punta.

