

BITU PRIMER

IMPRIMANTE DE BASE ASFÁLTICA.



DATOS TECNICOS

Apariencia: Líquido de baja viscosidad
Color: Negro
Densidad: 0.9 +/- 0.01 kg/l
Normas :ASTM D 449-D41
ASTM D 449
ASTM C 494-98 AASHTO M-190 Tipo A

ENVASES

Galones
Lata de 5 galones
Cilindro de 55 galones.

ALMACENAJE

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 12 meses si se almacena bajo techo a temperaturas entre 4°C a 39°C.

SUPERFICIES RECOMENDADAS

Es especial para:
• Concreto expuestos y enterrados.
• Metal. • Madera. • Ladrillo.

RENDIMIENTO / CONSUMO

Se recomienda usar BITU PRIMER en un rango entre 0.2 a 0.25 kg/m². para superficies de buena calidad es decir poco porosos.

Se recomienda usar BITU PRIMER en un rango entre 0.25 a 0.35 kg/m². para superficies de mala calidad o muy porosos.

TIEMPO DE VIDA-ALMACENAMIENTO

Los envases sellados de este producto se garantizan durante 1 año si se mantiene bajo techo. En caso el producto este vencido consultar al fabricante para la revisión y aceptación de su uso. Almacenar a temperaturas mayores de +0°C y menores de 50°C

LIMITACIONES

Si se utiliza en temperaturas muy bajas o muy altas hay que agitar por 5 minutos todo el contenido del envase y aplicar. No permita que se congele en caso suceda calentar hasta que la mezcla este aplicable.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

BITU PRIMER es un compuesto líquido bituminoso, imprimante especial para impermeabilizar superficies horizontales y/o verticales de concreto, mortero, ladrillo, madera, estructuras enterradas y como sello de pequeñas grietas y porosidad.

Es un imprimante asfáltico modificado con solventes minerales lo que le hace ser fuertemente adhesivo e impermeabilizante en superficies secas y como adhesivo para pegar mantas asfálticas.

Es especial como imprimante del producto PER BITUMEN y otros productos a base de asfalto.

Fuertemente adhesivo e impermeabilizante en superficies secas y como adhesivo para pegar mantas asfálticas.

Es especial como imprimante del producto PER BITUMEN y otros productos a base de asfalto.

USO

- Como imprimante para impermeabilizaciones de productos bituminosos como el PER-BITUMEN.

- Se utiliza en obras donde sea necesario impermeabilizar estructuras enterradas como cimientos, sobrecimientos, muros de contención, paredes, tanques, jardineras, cisternas, postes, casetas de concreto, etc.

- Como impermeabilizante en concreto que va a estar en contacto continuo con agua o tierras húmedas.

- Como protección de metales que están en contacto con agua y sales marinas, previamente recubiertos con anticorrosivo.

- Para el mantenimiento y protección de estructuras de acero, cemento, concreto, madera en ambiente de Condiciones Severas.

VENTAJAS

- Viene listo para aplicar.
- Especial para climas extremos tanto frío como calor.
- Se aplica en frío sobre superficies secas.
- Forma una capa impermeable inclusive al vapor de agua.
- Fuertemente adherente a cualquier superficie.
- Es elástico y resiste a las dilataciones en obras a la intemperie.
- Minimiza los problemas de condensación de agua.
- Llena los vacíos o imperfecciones por defectos estructurales o de acabado.
- Una vez aplicado no se escurre por efectos del calor solar.

- No se fisura expuesto al calor solar.
- Muy económico por su gran rendimiento y fácil de aplicar.
- Se aplica con brocha, rodillo, espátula, plancha o mochila pulverizadora.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

Preparamos la superficie:

Hay que dar la textura deseada al acabado de la superficie del concreto.

La superficie tiene que estar limpia de polvo, grasa, aceite y cualquier material suelto que impida una adecuada adherencia.

Mezclado: Se mezcla antes de usar.

Aplicación: Debe ser aplicado puro mediante una espátula, plancha, brocha, rodillo o equipo pulverizador (disolver con un 10% de SOLVENTE 45 EN CASO UTILICE EQUIPO PULVERIZADOR). Se aplica directamente sobre el concreto. Aplicar una sola vez en forma continua y consistente.

PRECAUCIONES

Puede irritar los ojos y la piel, evitar contacto directo con los ojos o contacto prolongado con la piel, en caso de contacto lavarse automáticamente con agua. No ingerir. Puede causar problemas respiratorios y estomacales, en caso suceda provocar vomito. Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de derrame cubrir con abundante arena o tierra, recoger y botar. Para limpieza de los utensilios lavar con solvente, thinner, agua.

PRODUCTO NO CONTROLADO POR SUNAT

GARANTIA LIMITADA

Aditivos le garantiza en el momento y en el lugar que se efectuó el despacho, que nuestro material será de buena calidad y estará en conformidad con nuestras especificaciones publicadas vigentes en la fecha de aceptación del pedido.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

La ilustración contenida en el presente se incluye únicamente para fines ilustrativos, y a nuestro mas leal saber, es fiel y correcta. Sin embargo AE no puede ofrecer, bajo ninguna circunstancia, garantía alguna de los resultados ni asumir ninguna obligación ni responsabilidad en relación con el uso de esta información. Dado que AE no tiene ningún control sobre el uso que se pueda hacer de su producto, se recomienda probar los productos para determinar si son aptos para un uso específico y/o si nuestra especificación es valida en una circunstancia determinada. La responsabilidad reside en el usuario en cuanto al diseño, la aplicación y la instalación correcta de cada producto. El fabricante y el usuario determinaran la idoneidad de los productos para una aplicación específica y asumirán toda responsabilidad en relación con la misma.

