



IMPAC®

IMPAC® BS-100

Impermeabilizante asfáltico base solvente barrera de vapor

Descripción:

IMPAC® BS-100 es un recubrimiento asfáltico, barrera de vapor, libre de asbesto. Formulado a base de asfaltos refinados, cargas minerales, fibras de refuerzo y solventes de rápida evaporación.

Usos:

- Como impermeabilizante en superficies verticales y horizontales de concreto, lámina, asbesto cemento, madera, etc.
- Como recubrimiento impermeable en áreas de contacto con humedad como cimentaciones, muros de contención y jardineras
- Como recubrimiento anticorrosivo en superficies metálicas
- Como barrera de vapor aplicado en aislamiento térmico para instalaciones de refrigeración

Aplicación:

Aplicación como sistema impermeable:

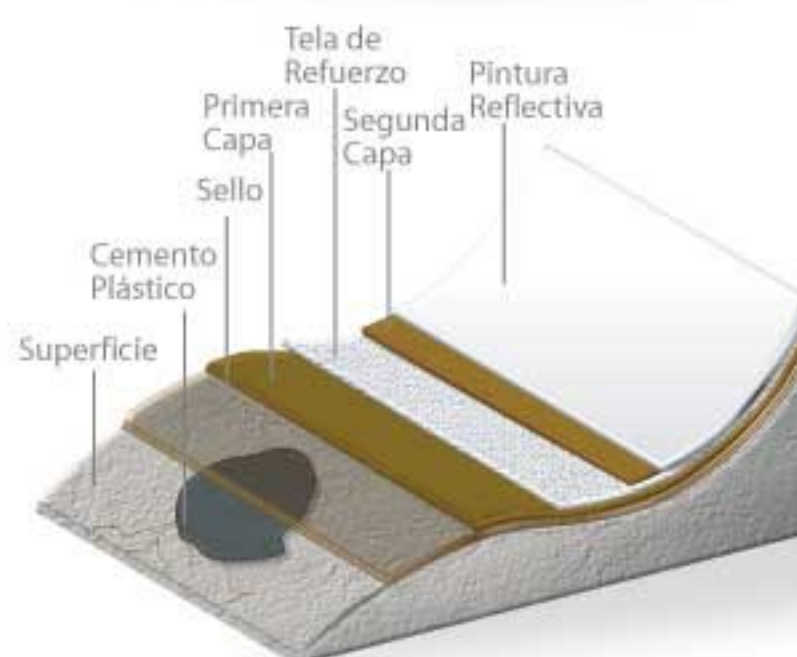
- La superficie debe estar limpia, libre de polvo, aceite, grasa y material falsamente adherido.
- Aplicar IMPAC® Primario SVT-SR (consultar Ficha Técnica) sobre la superficie a impermeabilizar a razón de 5 a 6 m2 por litro, procurando cubrir hasta 15 centímetros hacia arriba en pretilas, bases de tinaco, etc. Y dejar secar el primario.
- Resanar con IMPAC® Cement SR (consultar Ficha Técnica) fisuras, pretilas y otros puntos críticos.
- Aplicar una capa uniforme de IMPAC® BS-100 sobre toda la superficie previamente imprimada a razón de 1 litro por m2.
- Simultáneamente estando el producto aún fresco, coloque la membrana de refuerzo. La membrana debe traslaparse 10 centímetros en ambos sentidos de su colocación. Evitando arrugas y abolsamientos, embebiendo la membrana y pasando el cepillo sin material sobre la misma y dejar secar la primera capa durante 24 horas.
- Aplique una segunda capa de IMPAC® BS-100 a razón de 1 litro por m2.
- Colocar un riego de arena sílica limpia sobre esta última capa de IMPAC® BS-100 aún fresca, para aumentar su durabilidad y asegurar una buena adhesión de la pintura de acabado.
- Dejar secar por lo menos 10 días antes de aplicar la pintura de acabado.

Aplicación como sistema barrera de vapor:

- La superficie de los aislamientos térmicos debe estar limpia y seca.
- Aplicar IMPAC® Primario SVT-SR sobre la superficie del aislamiento térmico y dejar secar el primario.
- Aplicar una capa uniforme de IMPAC® BS-100 sobre toda la superficie del aislamiento térmico previamente imprimada a razón de 2 litros por m2. Colocar la membrana de refuerzo. La membrana debe adherirse fácilmente a la capa del recubrimiento pero sin embeberse, arrugarse y abolsarse. La membrana debe traslaparse 10 centímetros en ambos sentidos de su colocación.
- Aplique una segunda capa de IMPAC® BS-100 a razón de 2 litros por m2.



Color Negro



Precauciones:

No se recomienda aplicar a una temperatura inferior a 4°C, ni en días con lluvia. No diluya el producto. Lave la herramienta con agua y jabón antes de que seque el producto. Almacenar el producto bajo techo, en lugar fresco y seco. No se deje al alcance de los niños. En caso de contacto con los ojos y la piel, enjuague con suficiente agua tanto como sea necesario. En caso de ingestión, acuda al servicio de emergencia médica o a su médico.

PRUEBA	VALOR	NORMA
Color	Negro	
Olor	Característico a solvente	
Consistencia	Pastosa	
Densidad	1.07 ± 0.01	ASTM D-70
Sólidos en Peso	72 ± 2%	ASTM D-244
Secado al Tacto	1 Hora	ASTM D-1640
Secado Total	24 Horas	ASTM D-1640
Almacenamiento	9 meses en envase de fabrica	
Presentación	19L, 200L	
Rendimiento	1 L / m2 por capa (Como impermeabilizante, depende de la rugosidad de la superficie) 2 L /m2 por capa (Como barrera de vapor)	

Fecha de actualización: 15/Enero/2010. Esta Ficha Técnica substituye a cualquier anterior a esta fecha. Visite nuestra página: www.impac.com.mx donde encontrará la versión vigente. Sujeto a cambios sin previo aviso.