



IMPAC®

IMPAC® ELASTOFLEX BASE (FULL PROTECTION)

Recubrimiento impermeable de alto desempeño

Descripción:

IMPAC® Elastoflex Base, es un recubrimiento en forma de pasta elaborado en base acuosa con resinas acrílicas y componentes especializados para formar un revestimiento base altamente impermeable y adherible para ser posteriormente recubierto con impermeabilizante acrílico para potenciar las cualidades de ambos.

Ventajas:

- Multifuncional y Versátil (Sella, Resana e Impermeabiliza con un solo producto).
- Sustituye el uso de productos asfálticos, Ecológico y No contamina.
- Listo para usar, de fácil y rápida aplicación.
- Alto poder Adhesivo y Flexibilidad, no se agrieta.
- Excelente Adherencia a todo tipo de sustrato con o sin impermeabilizante (concreto, Metal, Madera, Loseta de Barro, Cartón Arenado, Impermeabilizante Asfáltico o Acrílico).
- Secado Rápido de 1 a 3 horas.
- Forma una película impermeable y flexible al ser aplicado a una o dos manos, sobre losas o muros.
- Mayor espesor de película por su alto contenido de sólidos.
- Mejora la vida útil del impermeabilizante de acabado seleccionado, incrementando su garantía.
- Incrementa el rendimiento del impermeabilizante de acabado.

Usos:

- Como capa Base Impermeable, Flexible y Libre de Asfalto, sobre todo tipo de sustrato.
- Se puede aplicar en superficie ligeramente húmedas, Secado Rápido.
- Compatible con la gama de Impermeabilizantes Impac (Sistema Full Protection)
- Incrementa la vida útil y garantía del impermeabilizante seleccionado al ser utilizado como sistema
- Sellador de Alta Adherencia para ser utilizado como primario, previa dilución con agua limpia 1:3
- Resanador de fisuras, grietas, oquedades y puntos críticos en losas de concreto y muros en general.
- Como adhesivo para pegar placas de aislamiento (poliestireno) a losas y muros.

Recomendaciones:

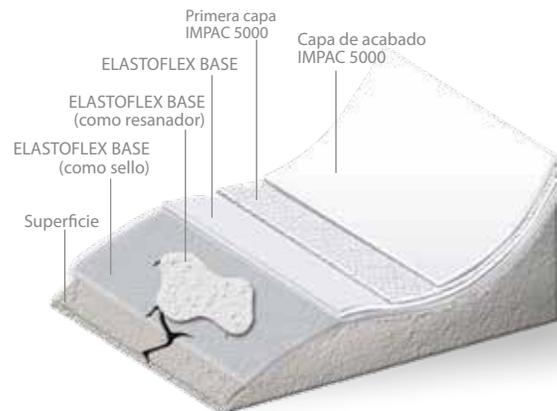
No debe ser aplicado a temperatura ambiente inferior a 10°C o mayor a 40°C, ni en días lluviosos o con amenaza de precipitación (consulte el pronóstico de lluvia para al menos las próximas 72 horas); tampoco cuando la humedad relativa sea mayor a 90%, como en días u horas con brisa, bruma, neblina, rocío, etc. Cualquier salpicadura del material sobre la piel, lávese con agua y jabón. Lave la herramienta con agua después de usarla.

Este producto está listo para usarse, no lo mezcle con otros productos. No se ingiera. En caso de ingerirlo no se provoque vómito y solicite atención médica. **NO SEDEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.** El uso de este producto por niños deberá sersupervisado por adultos.



Color Blanco

Color Terracota



PRUEBA	VALOR	NORMA
Densidad (25° C)	1.30 +/- 0.04 Kg/Lto	ASTM D-1475
pH (25° C)	8.5 - 10	ASTM E-70
Sólidos en Peso	66 +/- 3%	ASTM D-1644
Apariencia	Pasta Cremosa	
Viscosidad (25° C)	80,000 - 100,000 CPS	ASTM D-2196
Rendimiento*	0.6 a 0.7 Lto/m ² (25/30 m ² /Cubeta a una mano)	
Presentación	Cubeta con 19 L.	
Color	Blanco y Terracota	
Secado al tacto**	1 Hora	
Secado para siguiente capa**	3 Horas	ASTM D-1640
Curado total**	3 a 7 días	

**Puede variar con la temperatura y humedad relativa

Fecha de actualización: 08/Enero/2020. Esta Ficha Técnica sustituye a cualquier anterior a esta fecha. Visite nuestra página: www.impac.com.mx donde encontrará la versión vigente. Sujeto a cambios sin previo aviso.



IMPAC®

Aplicación:

Planee su trabajo de impermeabilización. Calcule previamente el material necesario. El rendimiento general de Elastoflex Base es de 1.4 a 1.6 m²/Lto a una mano. Considere producto extra para resanar, sellar y puntos críticos.

Consulte el pronóstico del clima.

1. Limpieza: Toda la superficie donde se aplicará Elastoflex Base deberá estar seca y limpia, libre de polvo, tierra, arenas, basura, material de construcción, impermeabilizantes anteriores sueltos o mal adheridos, aceites y grasas.

2. Sellado: Prepare un sellador con el mismo Elastoflex Base diluyendo una parte de éste con 3 partes de agua limpia, aplique con cepillo de cerdas suaves agitando constantemente la mezcla. Deje secar de 1 a 2 horas.

3. Resanado: Resane pequeñas grietas con Elastoflex Base utilizando una espátula, deje secar 1 hora.

En ésta etapa trate puntos críticos (como uniones de losas, chaflanes, respiraderos, bases de tinacos y tragaluces, etc.)

En cubiertas metálicas y techumbres de madera, se recomienda realizar un bandeado previo con Elastoflex Base y bandas de Poliester de Super Refuerzo (15 / 20 cm.) en uniones o traslapes en todo su desarrollo, así como en remates perimetrales que existan con elementos de concreto metal o madera.

4. Aplicación de Capa Base: Aplique Elastoflex Base directamente sin diluir a razón de .6 o .7 Lto/m², con cepillo de cerdas suaves. Si va colocar tela de refuerzo, hágalo en éste momento antes de que seque, adhiera la tela evitando dejar arrugas o bolsas. Deje secar de 1 a 3 horas.

5. Capa de Acabado: Aplicación de la primera capa del impermeabilizante seleccionado (Impac 3000, 5000, 7000, etc.) a razón de .4 L / m², tiempo de secado 4 a 6 horas.

Aplicar una segunda mano como capa final, de forma perpendicular a la primera, del impermeabilizante Impac seleccionado con un rendimiento de .4 L / m², dejar secar de 24 a 48 horas antes de tener tráfico sobre las aéreas protegidas.

Rendimiento del impermeabilizante 25 mts.2 /cubeta a dos manos .

Nota: En caso de losas o techos con movimiento estructural se recomienda usar tela de súper refuerzo en toda la superficie. En cuyo caso el rendimiento de los materiales estipulados puede bajar.

Almacenamiento:

Almacene en lugar fresco y seco, con su tapa herméticamente colocada. No estibar más de tres cubetas.