



# IMPAC®

## IMPAC® Emulsión STD

Impermeabilizante asfáltico base agua

### Descripción:

IMPAC® Emulsion STD es un impermeabilizante asfáltico base agua, libre de asbesto, de consistencia cremosa, tixotrópica, de aplicación en frío. Producto de fácil aplicación y secado rápido. Puede aplicarse sobre superficies ligeramente húmedas. Cuenta con excelente adherencia a la superficie previamente imprimada. No escurre en temperatura ambiente alta. No es inflamable.

### Usos:

Como impermeabilizante de sencilla y fácil aplicación para techos, azoteas, muros y cimientos.

### Aplicación:

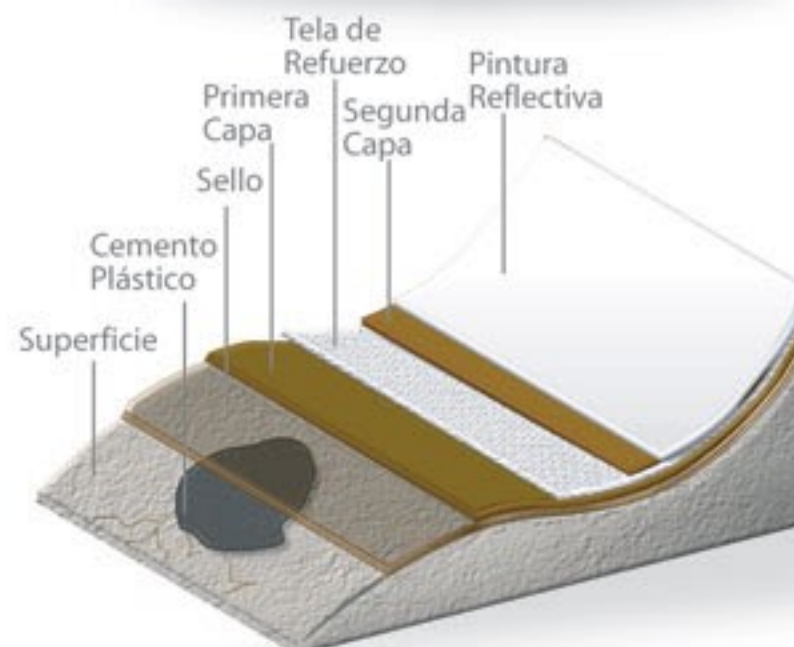
- La superficie a proteger, deberá ser uniforme, tener el declive necesario para desalojar el agua de lluvia hacia las bajadas, limpia, seca o ligeramente húmeda, libre de polvo, mortero o material mal adherido y estar imprimada con IMPAC® Primario H (consultar Ficha Técnica).
- Selle con IMPAC® Cement (consultar Ficha Técnica) fisuras y puntos críticos como pretiles, ductos y bases de tinacos.
- Agite el producto y no lo diluya. Empezar aplicando la primera capa de IMPAC® Emulsion STD de manera uniforme por medio de brocha o cepillo. Coloque en posición la membrana de refuerzo, embebiendo ésta totalmente en la emulsión aún húmeda, evitando formar arrugas y dejando un traslape de 10 centímetros en ambos sentidos. Dejar secar hasta 24 horas, dependiendo de las condiciones climáticas y aplicar la segunda capa en dirección transversal.
- Es necesario proteger el sistema impermeabilizante de IMPAC® Emulsion STD con la pintura de acabado IMPAC® Máximus (consultar Ficha Técnica). Para esto, permita que el sistema impermeabilizante seque por 8 días antes de aplicar la pintura de acabado.

### Precauciones:

No se deje al alcance de los niños. El producto es base agua, por lo tanto no debe ser aplicado a una temperatura ambiente menor a 10°C, ni con una humedad relativa mayor al 80%, como en días con brisa o neblina. No se debe aplicar si hay posibilidad de lluvia antes del secado del producto o en días nublados, porque el agua de lluvia puede lavar la emulsión, afectando a la cohesión interna de la emulsión. No aplique en las últimas horas del día cuando la temperatura sea suficientemente baja, produciendo rocío, neblina o helada. La aplicación debe ser preferentemente en clima cálido y seco. Que la superficie esté tibia al tacto y que el pronóstico no indique lluvia por lo menos durante 48 horas. Son necesarios días soleados para facilitar el curado de la emulsión asfáltica. No diluya el producto. No está recomendado para contacto continuo con agua. Lave la herramienta con agua y jabón antes de que seque el producto. Si el producto ha secado, debe usar con el cuidado requerido thinner o nafta de petróleo. 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.



Color Café



### Restricciones:

No aplicarlo sobre superficies encharcadas. No resiste inmersión en agua. No se debe aplicar en tiempo lluvioso. Resiste tráfico peatonal eventual y ligero.

### Almacenamiento:

Almacenar el producto bajo techo, en lugar fresco y seco, con su tapa herméticamente colocada. No estibar más de 3 cubetas.

PRUEBA	VALOR	NORMA
Color	Café Oscuro	
Olor	Característico	
Consistencia	Cremosa	
Densidad	1.05 ± 0.05	ASTM D-70
Penetración	320 dmm, min	ASTM D-5
PH	8 min.	ASTM E-70
Sólidos en Peso	44 ± 2%	ASTM D-244
Secado al Tacto	6 Horas	ASTM D-1640
Secado Total	48 Horas	ASTM D-1640
Almacenamiento	9 meses	
Presentación	3.8L, 19L, 200L	
Rendimiento	1 L / m <sup>2</sup> por capa (A dos capas cruzadas con Tela de Refuerzo Sencilla) 1.25 L / m <sup>2</sup> por capa (A dos capas cruzadas con Tela de Súper Refuerzo)	

Fecha de actualización: 24/Sept/2009. Esta Ficha Técnica substituye a cualquier anterior a esta fecha. Visite nuestra página: [www.impac.com.mx](http://www.impac.com.mx) donde encontrará la versión vigente. Sujeto a cambios sin previo aviso.