ADIPAN
271-0521 6931-1317
WWW.ADIPAN.COM

# Imprimante Asfáltico IMP - 01 / NA

## Ficha Técnica

Emulsión asfáltica iónica, soluble en agua antes de su curado, formado por resinas, cargas minerales y aditivos. Imprimante asfáltico para relleno de micro-fisuras en la superficie.

## Uso Principal

- Diluido con agua se emplea como imprimante en substratos de cemento, madera, fibrocemento, etc. en sistemas adheridos laminares de impermeabilización.
- Se emplea como impermeabilizante provisional de fácil uso para paredes de bloque, muros, y cubiertas.

## Composición

Envase de: 5 gal y 1 gal.

## Información Técnica

| Propiedad | Norma | Unidad | Especificación | Norma |
|---|---|---|---|---|
| Densidad relativa a 25°C | NI-10-004 | kg / m³ | 0.90 - 1.10 | CUMPLE |
| Contenido de sólidos | INEN 1024 | % Peso | 45 - 55 | CUMPLE |
| Peso por Galón | - | Kg | 3.40 - 4.20 | CUMPLE |
| Contenido de volatiles | INEN 1024 | % Peso | 45 - 55 | CUMPLE |
| pH | NI-10-009 | PH | 4 - 6 | CUMPLE |
| Tiempo de secado: Tacto | | Min | 10 - 15 | CUMPLE |
| Tiempo de secado: Total | - | Horas | 12 - 24 | CUMPLE |
| Calentamiento a 100°C | - | - | No defectos | CUMPLE |
| Flexibilidad a 0°C | - | - | Flexible | CUMPLE |
| Viscosidad Brookfield, 2.5 rpm,1min, Spindle #4 | INEN 1013 | cps | > 3000 | CUMPLE |

## Normas de Referencia

- UNE 104-234

## Beneficios

- Formación de capa ligante para mantos asfálticos.
- Sellado de poros y pequeñas fisuras.
- Fácil aplicación respecto a sistemas de dos componentes, no requiere mano de obra especializada.

IMPERLASTIC

imptek® INNOVACIÓN BIENESTAR

- No contiene solventes, se diluye con agua en proporcion 1:1.
- No tóxico, no contaminante, no inflamable.
- Adherencia a la mayoría de sustratos y materiales porosos usados en la construcción.

## Almacenaje

- Bajo cubierta en un lugar fresco y seco, protegido de la acción de los rayos solares.
- De manera vertical y no colocar peso encima.
- No almacenar a temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 40 °C.
- Estibar en altura hasta 3 envases de 25 kilos y hasta 5 envases de 5 kilos.

## Condiciones para instalación

- No instalar si se prevé lluvia o nieve.
- Antes de la instalación la superficie debe estar limpia y sin presencia de humedad, nieve o hielo.
- Por seguridad suspender la instalación en caso de lluvia.
- Limpiar la superficie de polvo, arena, grasa, escombros, objetos sueltos y otros materiales extraños. La superficie debe estar libre de rugosidades y otras irregularidades.
- En caso de realizar la instalación sobre un trabajo de impermeabilización anterior, debe comprobarse la compatibilidad química entre materiales, de no ser compatibles, remover completamente el producto anterior (UNE-EN 13707).

## Método de Instalación

- Aplicar en la superficie con cualquier herramienta que recubra la superficie a ser utilizada como rodillo, escoba, brocha, etc. y deje secar minimo 60 minutos o hasta el agua haya evaporado.
- Los consumos están siempre relacionados con la capacidad de absorción de las superficies a tratar. El rendimiento aproximado como impermeabilizante es de 1 kg/$m^2$ y como imprimante, diluido 1:1 en agua, es de 0.25 kg/$m^2$.
- Las herramientas pueden lavarse con agua con el producto fresco de lo contrario usar un solvente.
- No se recomienda como material de terminado.
- No instalar IMPERLASTIC en temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 40 °C.

## Mantenimiento

- No almacenar materiales que contengan solventes sobre IMPERLASTIC.
- Realizar una inspección de la cubierta, limpieza de sumideros y canales dos veces por año para evitar posibles afectaciones a la impermeabilización.
- Para mayor información revisar el apartado 3,3,13 del Manual Técnico de Impermeabilización de Imptek-Chova del Ecuador.

## Referencia intructivo de calidad IMPTEK

- IT-CDQ-03.02.02

NOTA: La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios en las determinaciones necesarias para la verificación y certificación. Este producto mantendrá estas características como promedio, y en cualquier caso las muestras individuales estarán bajo referencia a los valores indicados en las Normas técnicas UNE-EN, INEN o ASTM aplicables al producto. CHOVA DEL ECUADOR S.A. se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores.