



ARTIBIT

01095

## Emulsión impermeabilizante a base de copolímeros de caucho y bitumen

### PRINCIPALES USOS

Membrana antihumedad que se emplea en la impermeabilización de terrazas, azoteas, muros y paredes medianeras, cimentaciones, jardinerías... Crea una barrera antiraíces. Superficies vivas y enterradas. Obra nueva y rehabilitación. Capa de reparación y protección de superficies asfálticas deterioradas. Se aplica sobre la mayoría de materiales de la construcción: hormigón, ladrillo, piedra, cemento,.....

### PROPIEDADES

No inflamable. Inodora e insoluble en agua. Impermeable. Flexible. Sellas las microfisuras y porosidades. Fácil aplicación. Sin juntas. Adherencia al soporte. Absorbe las dilataciones y movimientos de la obra. Puede aplicarse sobre soportes húmedos de cemento no encharcados. Superficies recién desencofradas.

### LIMITACIONES

No aplicar cuando se prevea lluvia o heladas. Se retrasaría su secado en profundidad. No almacenar por debajo de + 5°C.

### COMPOSICIÓN

Emulsión iónica de bitumen caucho con aditivos que evitan su envejecimiento.

### INFORMACIÓN TÉCNICA IMPERMEABILIZANTE LÍQUIDO

Número de componentes .....	Uno
Peso específico .....	1,1 gr/cc.
Contenido volátil orgánico (VOC) .....	3 g/l. Normativa 2010: 140 g/l
Sólidos en peso .....	60%
Viscosidad a 20 °C .....	Brookfield sp. 6 a 100 rpm.: 65 poises ± 5
Punto de inflamación .....	No inflamable
Tipo de diluyente .....	Agua

### INFORMACIÓN TÉCNICA MEMBRANA SECA

Color .....	Negro
Aspecto .....	Semi-Brillante
Flexibilidad .....	300% elongación a la rotura
Secado al tacto.....	4 horas (En función de la Tª y humedad relativa)
Repintado.....	8-12 horas (En función de la Tª y humedad relativa)

# ARTIBIT

01095

## INFORMACIÓN TÉCNICA DE APLICACIÓN

Condiciones aplicación .....	No utilizar en condiciones climáticas adversas de lluvia, nieve, ... o con temperatura ambiental inferior a 10°C o humedad relativa superior a 60%. Antes de aplicar las capas posteriores comprobar el perfecto secado de las anteriores.
Sistemas de aplicación .....	Se aplica en frío con brocha, cepillo o rodillo.
Tiempo de secado .....	Secado al tacto a 25°C - 60% humedad relativa 4 horas como mínimo.
Consumo .....	En su aplicación como impermeabilización el consumo puede oscilar entre 0,750 y 1 Kgs/m <sup>2</sup> . En general para facilitar su secado en profundidad estos consumos se aplican en un mínimo de 2 capas.
Forma de uso:	Mezclar el material de abajo hacia arriba con agitador a 400-600 rpm
Impermeabilización de cubiertas ....	Sobre superficie limpia aplicar como sellador en primera capa de ARTIBIT diluida a partes iguales con agua, a continuación aplicar dos capas más de ARTIBIT, la primera en un sentido y la segunda en dirección cruzada.

Este producto **NO RESISTE LA INTEMPERIE**, siempre debe estar recubierto:

- Por arena, tierra,...
- Por un nuevo pavimento. En este caso, en la última capa de Artibit debe espolvorearse arena antes de que la película esté seca, para poder mejorar la adherencia de la siguiente capa de mortero cola o cemento.

## PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Limpiar totalmente para eliminar residuos mal adheridos, polvo y otros contaminantes de grasa, suciedad o líquenes. Reparar las superficies según su estado y utilización.

Las fisuras inferiores a 2mm. Son absorbidas por el recubrimiento elástico ARTIBIT

Las fisuras superiores y juntas de dilatación aplicar masilla de poliuretano.

Puede aplicarse sobre superficies húmedas pero no encharcadas con agua.

## FORMA DE SUMINISTRO

Envases de plástico 5 y 25 Kg.

## ESTABILIDAD ALMACENADO

2 años después de la fecha de su fabricación en envases cerrados originalmente y protegidos de la intemperie.

## SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Aplicar en lugares ventilados, utilizando guantes y gafas de seguridad. Mantener el envase cerrado cuando no se utiliza. Para más información consultar etiqueta y hoja de seguridad.

*Ficha comercial que anula y sustituye toda versión anterior. Los datos técnicos se han obtenido sobre soportes normalizados y en condiciones de laboratorio, por lo que pueden variar según las condiciones de puesta en obra. Estos datos técnicos no implicarán garantía alguna por nuestra parte en el caso de que se haya realizado un uso inadecuado de nuestro producto. Nuestras indicaciones se realizan según nuestro leal saber y entender, pero no eximen al cliente del examen propio del producto y la verificación de la idoneidad del mismo para el fin propuesto.*