



Avda. Diagonal 338, 1º 2º
08013 Barcelona

902 30 40 30
info@arcotechnologies.com
www.arcotechnologies.com

Empresa Certificada

Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.buv.com
ID 910502682



IMPERMEABILIZANTES

at imper-wall epoxi bit 0%

recubrimiento impermeabilizante de muros epoxi bitumen de alta resistencia

Impermeabilizante fluido especial para muros.

Combina la alta resistencia del epoxi y la estanqueidad del bitumen.

- Impermeabilización de muros por el trasdós
- Evita humedades por capilaridad de los materiales
- Máxima impermeabilidad, dureza, tenacidad, flexibilidad y resistencia a la abrasión.
- Bajo nivel de emisiones COV

at imper-wall epoxi bit 0%

recubrimiento impermeabilizante de muros epoxi bitumen de alta resistencia

FICHA TÉCNICA

• Color:	Negro
• Densidad:	1,55-1,75 kg/litro
• Viscosidad:	>9.000 cP
• Temperatura mínima de aplic.	5°C
• Pot Life de la mezcla	3 hor

PROPIEDADES

Producto bicomponente epoxi bitumen que forma un recubrimiento impermeabilizante para muros de máxima resistencia y estanqueidad.

Protege las estructuras internas frente a la corrosión y la carbonatación.

- Fórmula que une la resistencia, tenacidad y cualidades térmicas del epoxi con la resistencia al agua del bitumen, proporcionando una membrana de máxima estanqueidad, resistencia a la abrasión, tenacidad y flexibilidad.
- Forma una membrana continua sin juntas en toda la superficie evita la formación de grietas o fisuras en las superficies tratadas.
- Se adapta perfectamente a todo tipo de soportes con una gran facilidad de aplicación en rincones y zonas de difícil acceso.
- Resistente a la acción de las aguas residuales. Especialmente indicado para estaciones depuradoras y depósitos receptores.
- Anti raíces
- Sin disolventes añadidos, muy bajo nivel de emisiones COV.

CONSUMO

Aplicar un mínimo de 2 capas con un consumo de 300 a 500gr/m² cada una, con un total medio aproximado de 1kg/m².



Cuando se trate de muros de hormigón deberán repararse las coqueas, desconchones o desperfectos con AT MOREPAR

MODO DE EMPLEO

Preparación del sustrato.

La superficie debe estar seca y exenta de contaminantes tales como aceite, grasa, polvo, partículas sueltas, moho y exentos de lechada. Si es necesario, aplicar chorro de arena o similar y proporcionar a la superficie un buen agarre para la aplicación.

Mezcla.

Se suministra en envases de dos componentes, con la proporción exacta de utilización de cada uno de ellos.

Vaciar totalmente el contenido del envase con el endurecedor (componente II) en la base (componente I). Mezclar los dos componentes usando un taladro de baja velocidad con un agitador hasta que la mezcla sea homogénea.

Se debe tener especial cuidado en que los componentes estén totalmente mezclados, poniendo atención en los lados y la base del envase. En tiempo frío, la Brea Epox se mezcla más fácilmente si se almacena desde el día anterior a una temperatura ambiente de unos 15-20°C. A temperaturas más altas, el tiempo de utilización o pot life se reduce considerablemente.

Si se desea ajustar la viscosidad del producto, puede utilizarse disolvente tipo Tolueno o Xileno.

Aplicación.

Aplicar como una capa continua, empleando para ello una brocha, pulverizador o rodillo. Es necesario evitar la humedad y la suciedad entre las diferentes operaciones, pues la adherencia entre capas puede alterarse.

Para asegurar una buena adherencia entre diferentes capas, puede espolvorearse, arena de cuarzo de 0,8 a 1,2 mm. sobre la capa recién aplicada y en fresco.

Limpieza.

Limpiar el equipo inmediatamente después de su uso con un disolvente tipo Tolueno o Xileno..

Importante: No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5 °C, ni con tiempo lluvioso; tampoco puede aplicarse sobre superficies que estén por encima de los 50 °C. Para muros desencofrados muy finos o con restos de productos desencofrantes se recomienda una limpieza previa con AT CLEAN WALL.