

## RESINAS Y MORTEROS

# at epo rex subaqua

masilla epoxi para aplicaciones subacuáticas

- Aplicable sobre acero, cobre, aluminio, cemento, hormigón, madera, poliéster, PVC, etc.
- Sellado en depósitos de agua, carburante, circuitos refrigerantes
- Grietas en conducciones de agua
- Anclajes
- Reparaciones
- Fugas



# at epo rex subaqua

masilla epoxi para aplicaciones subacuáticas

## FICHA TÉCNICA

• Naturaleza:	Epoxi sin Disolventes
• Peso Espec.:	1,6 ± 0,1 gr/cm <sup>3</sup>
• Proporción:	1:1
• Vida Útil:	1 hora (a 15°C)
• Secado/fraguado:	4 - 5 horas
• Endurecido Total:	12 horas
• Masilla NO elástica	

Imprescindible para realizar reparaciones en tuberías, juntas de motores, fisuras de diques, embarcaciones, relleno de coqueas en muros sumergidos, taponamiento de fisuras en el interior de grandes depósitos, reparación de plataformas marinas, enmasillados y saneados submarinos, refuerzo de estructuras de acero sumergidas y en general cualquier labor en la que sea inevitable aplicar bajo el agua o se necesite un acabado inalterable con el agua dulce o salada.

## PROPIEDADES

- Masilla epoxi sin disolventes que presenta gran dureza y resistencia, proporcionando un inmejorable anclaje para cualquier soporte que se encuentre en inmersión continua o salpicado por agua tanto dulce como salada.
- Dos componentes con diferente color
- Fácil mezcla y aplicación
- Por su excelente nivel de adherencia bajo el agua y su alto peso específico no flota y se mantiene en su posición hasta el endurecido total.
- Fragua totalmente bajo el agua.
- Una vez endurecida puede ser limada, lijada, cortada, fresada, taladrada o pintada según necesidad.

## RENDIMIENTO

El rendimiento variará en función de la reparación o sellado a realizar.

## PRECAUCIONES DE USO

R-36/38	IRRITA LOS OJOS Y LA PIEL
R-43	POSIBILIDAD DE SENSIBILIZACIÓN EN CONTACTO CON LA PIEL
R-51/53	TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS, PUEDE PROVOCAR A LARGO PLAZO EFECTOS NEGATIVOS EN EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO
R-21/22	NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
R-34	PROVOCA QUEMADURAS
R-52/53	NOCIVO PARA LOS ORGANISMOS ACUÁTICOS

## MODO DE EMPLEO

AT EPOREX SUBAQUA se suministra en dos componentes en igual peso pero diferente color. Para su correcto funcionamiento deberá mezclarse la misma cantidad en volumen de cada uno de los componentes. Mezclar, con las manos previamente humedecidas, ambos componentes hasta que la mezcla alcance un color homogéneo, lo cual será un indicativo de que el producto está correctamente mezclado y listo para su aplicación. También pueden emplearse guantes si se desea.

ATENCIÓN: La mezcla deberá hacerse siempre fuera del agua.

## PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

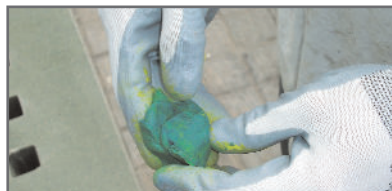
AT EPOREX SUBAQUA se sirve en botes de 2kg. correspondientes a 1kg. de Componente A y 1kg. de componente B que se mezclarán en la cantidad deseada pero siempre en igual proporción de cada uno de ellos



1



2



3



4

- 1 AT EPO REX SUB AQUA se sirve en 2 componentes diferenciados claramente por su color.
- 2 Tomar la misma cantidad de ambos componentes teniendo en cuenta la cantidad final necesaria.
- 3 Mezclar adecuadamente hasta conseguir un color homogéneo.
- 4 Dar la forma deseada al material para aplicarlo.