

Ficha técnica

Versión 2015.1

POLICEMENTO



POLICEMENTO EPOXI ADG

ADHESIVO EPOXI DE USO GENERAL

POLICEMENTO EPOXI ADG es una masa adhesiva a base de resinas epoxi. Se presenta en dos componentes predosificados: por mezclado de ambos, resulta un producto color gris hormigón, fácilmente colocable y que endurece con rapidez.

Ventajas

No contrae y tiene altas resistencias mecánicas a compresión y flexotracción.

Ofrece excelente adherencia a esfuerzos de tracción y tangenciales.

Resiste químicamente al agua, soluciones salinas, alcalinas y ácidas, agresividad de suelos, aguas residuales, aceites, combustibles.

Presentación

En juegos predosificados de 5 Kg y de 1 Kg.

Consumo

Aproximadamente: 1,7 Kg por cada litro a rellenar, o bien 1,7 Kg/m² por cada mm de espesor.

Usos básicos

POLICEMENTO EPOXI ADG une sólidamente piezas de hormigón prefabricado, fibrocemento, metales diversos, madera, mármol, cerámica, vidrio.

Se emplea en toda clase de fijaciones de elementos, piezas y partes que suelen presentarse en la construcción. Se destaca su uso en el refuerzo de estructuras para adherir monolíticamente placas o perfiles de hierro.

Almacenaje

Bajo techo, entre 10 y 25° C, en envases tapados.

No es inflamable, arde en contacto con llama.

Vida útil: 1 año en envases cerrados en origen.

Aplicación

Preparación de la superficie:

Las superficies a unir deben estar firmes, secas, sin polvo, grasicidad, asfalto, pintura u óxido.

Cuando la adherencia es fundamental, debe apelarse a enérgicos y cuidadosos métodos de limpieza: arenado, uso de cepillos de acero mecánicos o manuales, lijado, desoxidado, desengrasado con solventes. No efectuar lavado con ácidos.

Mezclado:

Todo el componente B (color oscuro) debe ponerse en el envase donde está el componente A (color blanco). Y mezclar perfectamente, incorporando el material adherido a las paredes y al fondo de la lata, hasta que

Ficha técnica

Versión 2015.1



POLICEMENTO

quede todo color gris, parejo y sin vetas. Este mezclado conviene hacerlo mecánicamente con una agujeradora portátil provista con una varilla con paletas.

Colocación:

El adhesivo se coloca con espátula, cuchara, llana lisa, llana dentada, pinceleta, de acuerdo con las necesidades del caso.

Las bajas temperaturas pueden afectar la adherencia y aún el endurecimiento. No colocar a temperatura de la base inferior a 5° C. Cuando se trabaja en días calurosos, la reacción de la mezcla es más rápida y la colocación debe hacerse sin demoras o bien debe enfriarse el envase en un baño de agua con hielo.

Limpiar las herramientas de inmediato al finalizar cada operación con **DILUYENTE Nº 1**.

Información al consumidor

El **DILUYENTE Nº 1** contiene solventes inflamables. Observar las normas de higiene y seguridad establecidas por la legislación.

El contacto de las resinas epoxi y los endurecedores con la piel y mucosas puede ocasionar reacciones alérgicas en personas predispuestas. Emplear una crema protectora. Utilizar guantes y cuidar los ojos con gafas. Realizar la limpieza personal con agua y jabón; no con solventes.

LAS INSTRUCCIONES EXPRESADAS EN LA PRESENTE, SE ENCUENTRAN BASADAS EN NUESTROS ENSAYOS DE LABORATORIO Y EXPERIENCIAS PRÁCTICAS. POR LO CUAL NO NOS RESPONSABILIZAMOS POR DAÑOS, PERJUICIOS O PÉRDIDAS POR EL INCORRECTO USO DEL MATERIAL. DE ACUERDO A LO MENCIONADO, SUGERIMOS DETERMINAR SI EL PRODUCTO ES APTO PARA LA APLICACIÓN PARTICULAR Y COMUNICARSE CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO PARA LOGRAR UNA ÓPTIMA UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO.