



GREMMLER®

BAUCHEMIE

INFORMACIONES del PRODUCTO

GI 110

Mortero de resina y de imprimación

- Sin disolventes
- Alta capacidad de penetración
- Uso universal

Descripción del producto	GI 110 es un plástico sintético de reacción de dos componentes a base de resina epóxica sin disolventes ni rellenos, ni pigmentado.
Aplicación	GI 110 se emplea generalmente como imprimante en sistemas de pintura sin disolventes y también como sellado para lozas de cemento, por ejemplo en galpones industriales, talleres, estacionamientos, etc. Con GI 110 se formulan por medio de añadidura de ingredientes de relleno también masillas, amasijos para reparaciones, pavimentos de resina sintética para el sector no-decorativo etc. Además se aplica GI 110 también como resina para estratificados.
Características	GI 110 es un producto de baja viscosidad y alta penetración (capilaridad activa). Por lo cual ingresa fácilmente, aun a temperaturas bajas, en microporos y capilares. GI 110 es impermeable al CO ₂ , por lo que protege el hormigón armado por largo tiempo de la carbonatación. Esto es de especial importancia para la protección anti-corrosiva de la armadura. GI 110 una vez completamente curado es resistente al agua, agua de mar y aguas servidas, además a numerosas lejías, ácidos diluidos, soluciones salinas, aceites minerales, combustible y lubricantes, así como a distintos solventes. En los productos epóxicos, bajo efecto de la radiación UV se produce una cierta variación del color y la superficie se blanquea.
Reglamento EU 2004/42/EG (Pautas-Decopaint)	El contenido máximo de VOC (categoría del producto IIAVj tipo Lb) tolerado en el reglamento UE 2004/42 es de 500 g/l en estado para el uso (Limite 2010) El contenido máximo de GI 110 en estado para el uso es de < 500 g/l VOC
Advertencia de Peligro	GISCODE: RE 1 Para la maniobra segura con Resinas-Expoxid y Solidificantes recomendamos de principio la observación de las hojas informativas siguientes: Hojas de instrucciones BG-Regulación BGR 227 actividad con resina epóxi, (Edición: Asociación Profesional de la Industria Química) Además hay que concluir de estas hojas los datos físicos, factores técnicos de seguridad, toxicólogos y ecológicos específicos.
Advertencia	Las indicaciones anteriores así como las recomendaciones para la aplicación y utilización de nuestros productos se basen en nuestros conocimientos y experiencias en casos normales, con almacenamiento y aplicación apropiado. Puede ser que a causa de la diversidad de materiales, subsuelos y condiciones de trabajo, el resultado de la aplicación varíe respecto al deseado. En ese caso no podrá imputarse responsabilidad alguna – de cual relación jurídica sea lo que sea – ni por estas indicaciones ni por un consejo verbal, si no imputado a nosotros una premeditación o negligencia grave. Es responsabilidad de los usuarios, entonces, informarse respecto a la adecuación de los productos y su modo de aplicación. Para ello tendrán a su disposición nuestras condiciones comerciales en www.gremmler.de . Ahí encontrarán siempre la información técnica actualizada.

