

## Syntech HAG Iniettores

Inyectoros en acero y caucho, a "cabeza plana", para inyecciones en muros



Inyectoros de goma y acero para insertar en puntos de daños, grietas, espacios de ventilación, juntas, cavidades, etc., que se deben impermeabilizar, mediante el uso de las resinas de poliuretano hidroexpansivas Syntech HAG Eco y Syntech HAG Flex, específicas para la detención inmediata de infiltraciones de agua. Equipado con una "cabeza plana" con válvula de retención, se debe utilizar junto con Syntech HAG Connettore. Disponible en dos tamaños diferentes: Syntech HAG Iniettores 120 = 120x13 mm; Syntech HAG Iniettores 170 = 170x16 mm.

**CÓDIGO ADUANERO:** 8481 3091

**COMPONENTES:** Monocomponente

**ASPECTO:** Dispositivo mecánico

**COLORES DISPONIBLES:** Acero

**EMPAQUES Y DIMENSIONES:** Material a granel 170 mm - Material a granel 120 mm

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Paralización de las filtraciones de agua a presión en edificios mediante inyección selectiva de resinas de poliuretano hidroexpansivas SYNTECH H. A. G. o resinas fluidas epoxi (SYNTECH EP 55).

### SOPORTES PERMITIDOS

Hormigón - Prefabricados - Ladrillos - Tufo - Mamposterías mistas - Mamposterías de piedra - Paredes rocosas

### PREPARACIÓN DE SOPORTES

Las superficies de aplicación deben estar limpias, desprovistas de suciedades, partes quebradizas e incoherentes, polvo, musgos, moho, etc.. Ejecutar los agujeros en correspondencia de los puntos de inyección predeterminados. Los agujeros de inyección serán primero realizados con una punta de brocas, con la cual deberá ser alcanzada la profundidad necesaria y prevista dentro del cuerpo de los muros. Posteriormente, sólo para los últimos 10 cm superficiales, será practicado, en el mismo agujeros, una segunda perforación con una punta mas grande para realizar el sitio en que incluir la punta en caucho del inyector.

### MODO DE USO

Incluir SYNTECH H. A. G. INIETTORE en los foros elaborados. Atornillar, con una llave adecuada, la parte terminal del inyector. El atornillamiento del inyector comprimirá el caucho puesto sobre su punta, hinchándola y por lo tanto creando el aguante mecánico e hidráulico necesarios. Si utilizas un destornillador eléctrico, no lo utilices en modo impacto y procede despacio y sin exagerar al atornillar el inyector para evitar romperlo. En este punto el inyector está listo para ser utilizado. Asegurarse del seguro aguante de los inyectoros posicionados en los soportes. Vistas las altas presiones de inyección alcanzadas por las bombas, en el caso de inyectoros no situados fijamente y correctamente existe el riesgo que los mismos puedan salirse por la alta velocidad de su sitio (con peligro de accidentes para los operadores). Estudiar atentamente el posicionamiento de los inyectoros, cerca de las discontinuidades en los muros a inyectar. El mal posicionamiento, demasiado cerca de la fisura a colmar, bajo la presión de la bomba puede provocar la ruptura del soporte mismo.



## MÉTODOS DE APLICACIÓN

Aplicación manual - Taladro

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Nitrodiluyente

## CONSUMOS

Producto a adquirir según la necesidad (en fisuras regulares aproximadamente 4 piezas por metro).

## GALERÍA FOTOGRÁFICA



## CONTENIDOS ADICIONALES



## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

La información general, así como las indicaciones y las sugerencias de uso de este producto, indicadas en esta ficha técnica y, en su caso, proporcionadas también verbalmente o por escrito, corresponden al estado actual de nuestros conocimientos científicos y prácticos. Los datos técnicos y de rendimiento que se indican, en su caso, son el resultado de pruebas de laboratorio realizadas en un ambiente controlado y, como tales, pueden sufrir cambios en relación con las condiciones reales de aplicación.

Azichem Srl declina toda responsabilidad derivada de prestaciones inadecuadas relacionadas con un uso inadecuado del producto, o debida a efectos derivados de factores o elementos ajenos a la calidad del mismo, incluido el almacenamiento incorrecto. Cualquier persona que tenga intención de utilizar el producto debe determinar, antes del uso, si este es o no adecuado para el uso previsto, asumiendo toda la responsabilidad consiguiente.

Las características técnicas y de rendimiento que se exponen en esta ficha técnica se actualizan periódicamente. Para una consulta en tiempo real, visite el sitio web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). La fecha de revisión se indica en el espacio al lado. Esta edición anula y sustituye a cualquier otra anterior.

Se recuerda que el usuario está obligado a leer la Ficha de Seguridad más reciente de este producto, que contiene los datos físico-químicos y toxicológicos, las frases de riesgo y otra información para poder transportar, utilizar y desechar el producto y sus embalajes de forma segura. Para su consulta, visite el sitio web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Está prohibido desechar el producto y/o el embalaje al medioambiente.



Producido y distribuido por **AZICHEM srl**  
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia  
Tel: +39 0376.604185 / 604365  
Fax: +39 0376 604398  
[www.azichem.com](http://www.azichem.com) - [info@azichem.com](mailto:info@azichem.com)

Actualización del **07-01-2025**  
Condiciones de venta y avisos legales disponibles en  
<https://www.azichem.com/condiciones-generales-de-venta>

Total de páginas de este documento: 2