

Syntech StopAQ

Pasta sellante plástica para impermeabilizar tubos con cables pasantes



Compuesto sellante, monocomponente, permanentemente plástico, ligeramente expansivo (+10% en volumen en contacto con el agua), para impermeabilizar agujeros subterráneos, mediante los cuales pasan uno o más cables y/o tubos técnicos, en las estructuras de muros. Se aplica alrededor de los cables viandantes, mediante específica pistola dosificadora para bolsitas de 600 ml, y posteriormente recubierto con mortero tixotrópico Repair Tix G2.

CÓDIGO ADUANERO: 3214 9000

COMPONENTES: Monocomponente

ASPECTO: Pasta

COLORES DISPONIBLES: Verde

EMPAQUES Y DIMENSIONES: Cartucho 533 cc

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

No endurece en el tiempo, manteniendo su original plasticidad. - Es un material no tóxico - Fácil de aplicar, adhiere tanto a superficies secas que mojadas. Utilizable también en presencia de ligeras salidas de agua. - Crece ligeramente en contacto con agua (+10%), sellando así las posibles pérdidas que pueden crearse a causa de hundimientos del terreno o vibraciones.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Sellado impermeable de agujeros practicados en albañilería de hormigón, ladrillos, tufo, etc., atravesados por cables eléctricos y/o tubos técnicos en general (gas, fontanería, etc.) pasantes.

SOPORTES PERMITIDOS

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

PREPARACIÓN DE SOPORTES

Polvo, materias terrosas, arena, partes sueltas, óxido y capas de barniz de cañerías además de viejo material sellante deteriorado, deberán retirarse con agua a presión o cepillado, antes de aplicar el compuesto. La superficie interna del tubo/agujero que contiene los cables pasantes, mejor que sea húmeda o mojada.

MODO DE USO

Para limitar el espesor de Syntech StopAQ, se aconseja incluir una barrera de cordones de polietileno expandido de un adecuado diámetro (Filtene Fondogiunto). Syntech StopAQ deberá ser extruido en el agujero a cerrar herméticamente, teniendo cuidado que la pasta recubra todos los cables pasantes. Cohesionar, con la ayuda de un mango de madera o similares, la pasta recién extruida contra la «barrera» de polietileno previamente colocada, para sellar todos los espacios. La profundidad de la saturación realizada con Syntech StopAQ deberá ser de al menos 8-10 cm. Apretar la superficie externa de Syntech StopAQ, con una espátula o con mano con guante, compactándolo bien. Cerrar finalmente la "boca" exterior del tubo/agujero con Repar Tix G2, por mínimo 2 cm de espesor, lisándolo alrededor de los cables con espátula.


MÉTODOS DE APLICACIÓN


Aplicación manual - Pistola dosificadora - Espátula


LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS


Agua

CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES

 Conservabilidad: 24 meses

 No inflamable


 Pot life: 90 min

 Temperatura de uso: 0 / +50 °C

 Espesor mínimo aconsejado: 8 cm

 Peso específico: 1.20 kg/dm³

 Producto hidroexpansivo: +10 %

 Usar con guantes protectores

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Temperatura de autoencendido **>200 °C**

Punto de inflamabilidad **>190 °C**

Presión hidráulica máxima **1 bar**

CONSUMOS

Aproximadamente 1,7 cartuchos de Syntech StopAQ por cada decímetro cúbico de volumen a llenar.

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

Almacenar el producto en su embalaje original en ambiente fresco, seco y protegido del hielo y de la luz directa del sol Proteger de la humedad.



GALERÍA FOTOGRÁFICA



CONTENIDOS ADICIONALES



ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

En situaciones de baja temperatura (generalmente en período invernal) los cartuchos de Syntech StopAQ deberán ser calentados en agua a +35°C, por aproximadamente un cuarto de hora, antes de ser utilizados (calefacción a "baño maría").

Para aplicaciones en tuberías de acero, proporcione una capa adecuada de imprimación epóxica Syntech RGS en las superficies que se llenarán con Repar Tix G2. 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. 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.

Está prohibido desechar el producto y/o el embalaje al medioambiente.

