Syntech StopAQ

Pasta vedante plástica para impermeabilizar tubos com cabos passantes

Composto vedante, de um componente, permanentemente plástico, ligeiramente expansivo (+10% de volume em contacto com água), para impermeabilizar furos subterrâneos, através dos quais passam um ou mais cabos e/ou tubos técnicos, nas estruture das paredes. É extrudido em torno aos cabos que passam, mediante específica pistola doseadora para sacos de 600 ml, e posteriormente recoberto com argamassa tixotrópica Repar Tix G2.

CÓDIGO ADUANEIRO: 3214 9000
COMPONENTES: Monocomponente
APARÊNCIA: Massa
CORES DISPONÍVEIS: Verde
EMBALAGENS E DIMENSÕES: Cartucho 620 cc

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- Não endurece com o passar do tempo, mantendo inalterada a sua original plasticidade. - É um material atóxico. - Fácil de aplicar, adere tanto em superfícies secas quanto molhadas. Utilizável também na presença de leves passagens de água. - Expande ligeiramente em contacto com água (+10%), vedando assim os eventuais vazamentos que possam surgir devido a cedimentos do terreno ou vibrações.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Vedação impermeável de furos efetuados em paredes de betão, tijolos, tufo, etc., atravessados por cabos elétricos e/ou tubos técnicos em geral (gás, hidráulicos, etc.) que passam.

SUPORTES PERMITIDOS

Betão - Pré-fabricados - Tijolos - Tufo - Paredes mistas - Paredes de pedra - Paredes rochosas

PREPARAÇÃO DOS SUPORTES

Poeira, terra, arreia, partes descoladas, ferrugem e estratos de tinta das tubagens, bem como antigo material vedante deteriorado devem ser removidos com água sob pressão ou escovação, antes de aplicar o composto. A superfície interna do tubo/furo que contém os cabos deve ser molhada ou húmida.

MODO DE USO

Para limitar a espessura de Syntech StopAQ, aconselha-se inserir uma barreira de berma de polietileno expandido com diâmetro oportuno (Filtene Fondogiunto). Syntech StopAQ deverá ser extrudido no furo a vedar, tendo cuidado para que a pasta envolva todos os cabos passantes. Compactar, com a ajuda de um cabo de madeira ou similar a pasta recém-extrudida contra a "barreira" de polietileno anteriormente posicionada, para vedar todos os espaços. A profundidade do entupimento realizado com Syntech StopAQ deverá ser de pelo menos 8-10 cm. Alisar a superfície externa de Syntech StopAQ com espátula ou com a mão coberta com luva, compactando bem. Fechar a "boca" externa do tubo/furo com Repar Tix G2, no mínimo 2 cm de espessura, alisando em torno dos cabos com espátula.

MÉTODOS DE APLICAÇÃO

Aplicação manual - Pistola doseadora - Espátula

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Água

CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS

- Conservação: 24 meses
- Não inflamável
- Pot-life: 90 min
- Temperatura de uso: 0 / +50 °C
- Espessura mínima recomendada: 8 cm
- Peso específico: 1.35 kg/dm³
- Produto hidroexpansivo: +10 %
- Utilizar usando luvas protetoras

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Ponto de inflamabilidade **>190 °C**

Temperatura de auto-acendimento **>200 °C**

Pressão hidráulica máxima **1 bar**

CONSUMO

Cerca de 1,7 cartuchos de Syntech StopAQ para cada decímetro cúbico de volume a ser preenchido.

ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

Armazenar o produto na sua embalagem original em ambiente fresco, seco e ao reparo do gelo e da luz do sol direta. Proteger da humidade.

GALERIA DE FOTOS

CONTEÚDOS ADICIONAIS

AVISOS E PRECAUÇÕES

Em situações de baixa temperatura (geralmente no período de inverno) os cartuchos de Syntech StopAQ devem ser aquecidos em água a +35°C, por cerca de quinze minutos, antes de serem utilizados (aquecimento em "banho-maria").
Para aplicações em tubos de aço, fornecer uma camada adequada de primer epóxi Syntech RGS em superfícies que serão preenchidas com Repar Tix G2.As informações de carácter geral, bem como as indicações e as recomendações sobre a utilização deste produto referidas nesta ficha técnica e eventualmente prestadas verbalmente ou por escrito, correspondem ao estado actual do conhecimento científico e das melhores práticas.
Os dados técnicos e de desempenho apresentados podem ter sido obtidos em ensaios laboratoriais efectuados num ambiente controlado e, como tal, podem diferir em função das condições efectivas de funcionamento.

A Azichem Srl não assume qualquer tipo de responsabilidade decorrente de um desempenho inadequado com origem na utilização indevida do produto ou em defeitos resultantes de factores ou de elementos estranhos à sua qualidade, incluindo armazenamento inadequado.
É da responsabilidade de quem tenciona utilizar o produto avaliar, previamente, a sua adequação à utilização prevista.

As características técnicas e de desempenho constantes desta ficha técnica são periodicamente actualizadas. Para uma consulta em tempo real, aceda ao site: www.azichem.com. A data da revisão está mencionada no espaço ao lado. Esta edição anula e substitui as anteriores.

Recorda-se que o utilizador deve tomar conhecimento das propriedades físicas e químicas, dos efeitos toxicológicos e das advertências de perigo, bem como consultar outras informações relacionadas com o transporte, o manuseamento, a armazenagem e a eliminação em segurança, mencionadas na Ficha de Dados de Segurança mais recente. Para mais informações, aceda ao site: www.azichem.com.
É proibido depositar o produto e/ou a embalagem no ambiente.