

Armaglass Pulbar

Cordão de polietileno expandido para preencher juntas, diâmetro 15 mm



Cordão de polietileno expandido de células fechadas, comprimível, para dimensionar corretamente a profundidade das juntas de dilatação (criação da "terceira parede" ou fundo da junta) antes de preencher com a vedação de polímeros Protech Flex ou EG 91. É disponível em perfis de secção circular com diâmetro diferente que se adapta a juntas de qualquer forma e dimensão.

CÓDIGO ADUANEIRO: 7019 6100

COMPONENTES: Monocomponente

APARÊNCIA: Conector

CORES DISPONÍVEIS: Branco

EMBALAGENS E DIMENSÕES: Ø 16 mm 1 m - Ø 18 mm 1 m

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

Adequado a qualquer tipo de junta entre elementos pré-moldados, tampões, corpos de estruturas diversas, paredes divisórias, janelas, pisos. A inserção de um material de preenchimento "base de junta" tem múltiplas funções tanto nas juntas estáticas quanto naquelas de dilatação: dimensionar a junta na forma e nas medidas mais adequadas às características do vedante a utilizar, reduzindo as solicitações internas do próprio vedante e na adesão às paredes; favorecer, durante o enchimento da junta, o contacto do vedante com as paredes laterais; reduzir o consumo de vedante. Vendido em secções circulares com diâmetro equivalente a: 6, 10, 15, 20, 25, 30, 40 mm. As secções de 10, 15 e 30 mm estão disponíveis a pronta entrega, as outras medidas são fornecidas apenas sob encomenda.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Preenchimento da "base da junta" para qualquer tipo de junta entre elementos pré-moldados, tampões, corpos de estruturas diversas, paredes divisórias, janelas, pisos, preliminarmente à posa do vedante elástico na própria junta.

SUPORTES PERMITIDOS

Betão - Argamassas cimentícias de cal e mistas - Pré-fabricados - Calcestruzzo armato

MODO DE USO

O diâmetro de Filtene Fondogiunto deve ser cerca 25% superior à largura da junta para permitir um posicionamento estável do perfil e criar uma suficiente resistência à pressão exercida pelo vedante durante a extrusão. Empurrar o Filtene Fondogiunto com uma ferramenta de ponta arredondada (sem arestas cortantes e afiadas), capaz de atravessar a largura da junta, até a profundidade desejada e de modo a deixar na superfície uma sede adequadamente profunda para o posterior vedante. Normalmente a profundidade da vedação deve ser cerca da metade da largura da junta. O polietileno expandido não é afetado pelos solventes contidos nos primers, mas é melhor não aplicar o promotor de adesão Protech Flex Primer sobre Filtene Fondogiunto para não alterar as suas características de antiaderência. Portanto, o FILTENE pode ser inserido na junta após a aplicação do primer, quando se alcança o estado "sem poeira".




MÉTODOS DE APLICAÇÃO


Aplicação manual

CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS


 Adequado ao contacto com água potável

 Diâmetro: 16 mm

 Peso específico: $2.00 \pm 0.10 \text{ g/cm}^3$

 Utilizar usando luvas protetoras

 Conservação ilimitada

 Não inflamável

 Resistentes aos raios UV

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resistência à tração longitudinal **900 MPa**

ASTM D570, subsection 7.4

Absorção capilar < **0.25 %**

ISO 10406-1, 7

Ligação de aderência > **8 MPa**

Material alcalino-resistente

Material não tóxico

ISO 10406-1, 6

Módulo elástico estático **46000 MPa**

ISO 10406-1, 13

Resistência ao corte > **150 MPa**

Alongamento de ruptura longitudinal **2 %**

EN ISO 11357-2

Temperatura de transição do vidro > **115 °C**

CONSUMO

Nº 1 metro de Filtene Fondogiunto 15 para cada metro linear de junta.

CONTEÚDOS ADICIONAIS



AVISOS E PRECAUÇÕES

É importante que a profundidade da vedação (regulável segundo o posicionamento de Filtene Fondogiunto) não supere a largura da própria junta. 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.

