



PRS.0028

CORKSEAL

Tampões de borracha hidroexpansíveis para espaçadores de cofragem de PVC

Cód. Alfandegário

3926 9097

Embalagens

- Saquinho 100 unidade
- Ø 21 mm 1 unidade
- Ø 24 mm 1 unidade
- Ø 26 mm 1 unidade
- Ø 32 mm 1 unidade
- Ø 34 mm 1 unidade

Aplicação

- Martelo

Família
Proseal

Tipologia
Juntas hidro-expansivas para impermeabilização de espaçadores de cofragem e corpos passantes (tubagens)

Linhas de produtos
• Aqua
• Infratech

Categorias funcionais
• Paragem imediata das infiltrações de água sob pressão nos edifícios
• Impermeabilização de subsolos com produtos hidroexpansivos
• Intervenções estruturais de manutenção de represas, bacias, dutos e canais hídricos
• Execução de obras de betão em subsolo com elevada impermeabilidade

Componentes
Monocomponente

Aspeto
Tampa de plástico

Descrição do produto

CORKSEAL são dispositivos de vedação especiais para espaçadores de cofragem tubulares, constituído por uma alma de plástico rígido poliamídico e uma tampa estriada de borracha hidro-expansiva. A tampa hidro-expansiva do CORKSEAL destina-se a garantir a vedação hermética do interior do espaçador tubular. É instalado no furo aberto pelo espaçador tubular por simples percussão. As tampas CORKSEAL estão disponíveis em diferentes tamanhos de diâmetro: CORKSEAL T21 = 21 mm; CORKSEAL T24 = 24 mm; CORKSEAL T26 = 26 mm; CORKSEAL T32 = 32 mm; CORKSEAL T34 = 34 mm.






Consumos

Nº 1 tampa de CORKSEAL para cada espaçador de cofragem fornecido, de preferência no lado onde a água exerce impulso positivo.

Campos de uso

Realização de construções subterrâneas em betão mediante cofragens metálicas, onde a parede está em contacto direto com o terreno e onde não exista a presença de estratos impermeabilizantes externos à própria parede: porões, tavernas, garagens subterrâneas, ambientes e áreas subterrâneas, etc.

Características fundamentais

-  Adequado ao contacto com água potável
-  Conservação: 24 meses
-  Não inflamável
-  Produto hidroexpansivo: +200 / +900 %
-  Cores disponíveis
Azul

Especificações técnicas

Material alcalino-resistente

Material não tóxico

Substância inodora

Suportes consentidos

Betão, Espaçadores de cofragem tubulares em PVC



www.azichem.com

Atualização em: **13/01/2022**
Condições de venda e advertências legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer

Modalidade de emprego

A guarnição hermética CORKSEAL é utilizada após a remoção das cofragens metálicas, portanto apenas em espaçadores já "colocados na obra" e imersos no betão. A instalação da guarnição hermética deve ser executada simplesmente inserindo a tampa a mão, dentro de cada espaçador vazio, até onde possível, para depois completar a inserção com um martelo leve até ficar no lugar.

Apesar de CORKSEAL ter sido estudado e testado para resistir a pressões até cerca de 5 bar de pressão negativa (isto é, posto dentro da parede), aconselha-se aplicar o produto em pressão positiva, portanto, inserindo-o do lado externo da parede, após ter removido a cofragem e antes de enterrar.

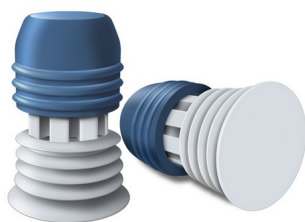
Aconselha-se utilizar o produto combinado com espaçadores não "pré-moldados" (que geralmente apresentam trocas de diâmetro de acordo com o modelo e que portanto podem afetar a vedação hermética a altas pressões da guarnição hermética. Aconselha-se utilizar os espaçadores vendidos em hastes a serem cortados na medida diretamente no canteiro.

A inserção de CORKSEAL em espaçadores ainda não colocados na obra (na ausência de contraste externo) pode provocar a rutura do próprio espaçador.

Nos casos de expansão com variações de volume muito marcadas (>500%) e na ausência de condições restritivas, podem ocorrer lacerações superficiais; esses fenómenos não comprometem em nada a funcionalidade da guarnição hermética e, sobretudo, não se apresentam em condições de exercício normal, enquanto o fenómeno expansivo está em condições vinculadas ao volume ocupável (dentro do espaçador).

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.



Advertências, Precauções, Ecologia

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.



www.azichem.com

Atualização em: **13/01/2022**
Condições de venda e advertências legais a consultar em www.azichem.pt/disclaimer

CORKSEAL produzido/distribuído por



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Itália
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Atualização em: **13/01/2022**
Condições de venda e advertências
legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer

Página: **3/3**