

## Corkseal

### Tampões de borracha hidroexpansíveis para espaçadores de cofragem de PVC



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.

**CÓDIGO ADUANEIRO:** 3926 9097

**COMPONENTES:** Monocomponente

**APARÊNCIA:** Tampa de plástico

**CORES DISPONÍVEIS:** Azul

**EMBALAGENS E DIMENSÕES:** Corkseal T21: 1 x (Saquinho 100 unidade) - Corkseal T24: 1 x (Saquinho 100 unidade) - Corkseal T26: 1 x (Saquinho 100 unidade) - Corkseal T32: 1 x (Saquinho 100 unidade) - Corkseal T34: 1 x (Saquinho 100 unidade)

## CAMPOS DE APLICAÇÃO

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.

## SUPORTES PERMITIDOS

Betão - Espaçadores de cofragem tubulares em PVC

## MODO DE USO

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 fenômenos não comprometem em nada a funcionalidade da guarnição hermética e, sobretudo, não se apresentam em condições de exercício normal, enquanto o fenômeno expansivo está em condições vinculadas ao volume ocupável (dentro do espaçador).

## MÉTODOS DE APLICAÇÃO


Martelo



## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS

 Conservação: 24 meses

 Produto hidroexpansivo: +200 / +600 %

 Não inflamável

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Material não tóxico

Substância inodora

Material alcalino-resistente

## CONSUMO

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

## 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



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

Atualização de **13-01-2022**  
Condições de venda e avisos legais disponíveis em  
<https://www.azichem.com/condicoes-gerais-de-venda>  
**Total de páginas deste documento: 3**

## AVISOS E PRECAUÇÕES

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](http://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](http://www.azichem.com).

É proibido depositar o produto e/ou a embalagem no ambiente.

