

## JUNTA FLEX HIDROEXPAN

Perfil hidroexpansivo para vedação de juntas de concretagem.

### Vantagens e propriedades

- Perfil hidroexpansivo de base bentonita;
- Impermeável;
- Facilidade e rapidez na instalação;
- Preenche vazio e falhas de concretagem em juntas;
- Resiste a pressões hidrostáticas;
- Flexível, pode ser instalado em superfícies com baixa irregularidade.

### Campos de aplicação

- Vedação de juntas de concretagem, horizontais e verticais, de túneis, reservatórios de efluente, reservatórios de água potável e outras estruturas hidráulicas;
- Vedação de tubos metálicos (inserts) e perfis metálicos H;
- Vedação de concreto novo com concreto existente;
- Vedação de encaixes de tubos de concreto.

### Dados técnicos

Função principal:	Vedação de juntas de concretagem
Base química:	Bentonita
Estado:	Sólido maleável
Cor:	Preta
Seção transversal	20 mm x 30 mm

### Preparação da superfície

O substrato deve estar limpo, íntegro e livre de partículas soltas, poeira, óleos, nata de cimento e outros agentes contaminantes. A superfície deve estar seca.

### Aplicação

O perfil deve ser posicionado de tal forma que a distância até a face da estrutura de concreto seja de pelo menos 75 mm de espessura, promovendo assim, um preenchimento gradual da junta ou vazio do concreto.

A estrutura de concreto deve ter no mínimo 180 mm de espessura. O perfil deve ser fixado através de pregos de aço ou arame, de modo que não se desloque no momento da concretagem.

Para aderir o perfil no substrato, poderá ser utilizado o selante de poliuretano Reparflex

Neste caso, para evitar o deslocamento do perfil, aguardar pelo menos 3 horas para a concretagem.

Juntaflex Hidroexpan não é autoadesivo.

No caso de emenda, unir as extremidades num corte de 45°, formando uma linha de perfil contínuo. Não sobrepor as extremidades, evitando o transpasse.

**IMPORTANTE:** Juntaflex Hidroexpan não foi desenvolvido e não é indicado para junta de dilatação ou qualquer outra junta de movimentação.

**Embalagem**

Caixa contendo 25 m (5 rolos de 5 m).

Peso bruto: 26,60 Kg

**Armazenamento**

Armazenar em local seco, coberto, arejado, longe das intempéries, fontes de calor, alimentos e bebidas e com temperatura entre 5°C e 35°C.

Evitar contato com ácidos e oxidantes. Armazenar longe do alcance de crianças.

**Validade**

12 meses a partir da data de fabricação, quando respeitadas as condições de armazenagem.

**Segurança**

Obrigatório o uso de luvas impermeáveis, óculos e sapato de segurança, durante a aplicação;

Evitar o contato com a pele e olhos durante o manuseio;

Lavar as mãos após a aplicação e a cada pausa realizada;

Para mais informações de segurança, solicite a FISPQ do produto.

**Importante**

O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle da Builder, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e/ou de superfície, temperatura e condições climáticas, locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, do usuário e de outros. Em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações.

Elaborado por: Jeniffer Rodrigues - Analista da qualidade	Data: 30.11.2020
Revisado por: Fábio André Viecili – Diretor	Data: 07.01.2021
Aprovado por: Fábio André Viecili – Diretor	Data: 07.01.2021