



CONCEITO EM IMPERMEABILIZANTES

ADEPOX INJEÇÃO CONCRETO

PREENCHEDOR POLIURETANO POR INJEÇÃO

PROPRIEDADES

ADEPOX INJEÇÃO CONCRETO é um agente de formação de poliuretano mono componente, composta principalmente de compostos polióis poliméricos e isocianato. Reage imediatamente após ter contato com a água, e depois expandir-se rapidamente para preencher rachaduras, fissuras, etc. e alcançar o objetivo de interromper o vazamento da água.

CAMPOS DE APLICACAO

Porão, trincas, rachaduras, cortina de concreto, piso de garagem, túneis, barragem, etc. Eficaz para interromper o vazamento de água.

DADOS TÉCNICOS:

Aparência:	Líquido, inclusão livre sem delaminação
Densidade (g / cm ³):	≥1,00
Viscosidade (Mpa.S):	≤ 1,0 * 10 ³
Tempo de reação (Seg.):	S ≤ 150
Taxa de formação de espuma:	(expansão%) ≥ 20
Teor de matéria não volátil (%):	≥ 75
Capacidade de absorção de água:	(S≤) 200
Composição:	poliuretano mono componente hidrofílico
Validade:	1 ano

DADOS:

Boa absorção de água, boa capacidade de grauteamento, alta tenacidade, boa resistência à água e coesão forte para sub efeito.

Reage imediatamente em contato com água e gera dióxido de carbono, em seguida, torna-se gradualmente em estrutura sólida à prova d'água. Depois de reagir com a água, torna-se impermeável e a mistura reacional é produzida em segundos. A solidificação pode ser completa entre 10 a 60 segundos. Não provoca danos no concreto nem nas armaduras de aço. Produto mono componente que tem melhor resultado com sistema de injeção a alta pressão.

IMPORTANTE:

O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições e ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle da fabricante, 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. Não aplicar sobre: madeira, parquet, vinil, metal, fibra de vidro, aglomerado, pinturas e base muito úmida.

INFORMAÇÕES LEGAIS

Todas informações técnicas são baseadas em nossos testes de laboratório. Em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

Informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

As informações e recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais.

Revisado em 08/2025

OTIMUM IMPERMEABILIZANTES

www.otimum.com.br | (51)3568.2688

Rua Quimisinós, 222 – São Leopoldo/RS