

# KIESEY

## 1. Descrição

Impermeabilizante líquido à base de silicatos e resinas que, por efeito de cristalização, preenche a porosidade das alvenarias de tijolo maciço, bloqueando a umidade ascendente.



## 2. Vantagens

- Recupera a condição de impermeabilidade da base da parede com o baldrame;
- Evita quebra ou demolição por etapas das paredes;
- Age por processo de cristalização, preenchendo os poros da estrutura;
- Não necessita de mão de obra especializada;
- Não necessita que as estruturas estejam secas, pois o veículo de penetração do produto é a própria água;
- Por se tratar de produto de base mineral, possui excelente durabilidade.

## 3. Características Técnicas

Aspectos: Líquido Turvo

Cor: Acinzentada

Densidade a 25° : 1,21 a 1,25 g/ml

Não voláteis: 28,0 a 32,0 %

Viscosidade de ford: 10,0 a 12,5 segundos

Cristalização:

Frente à pequena quantidade de álcool cristaliza

Em excesso de álcool gelifica.

## 4. Utilização

Kiesey é utilizado para impermeabilização de paredes de alvenaria de tijolo maciço com problemas de umidade ascendente, muito comum, principalmente, em áreas litorâneas, cuja impermeabilização de baldrames e alicerces não foram adequadamente executadas.

## 5. Instrução de Uso

### Preparação da superfície

Retire todo o reboco da área a tratar, desde o piso até a altura de 1 a 1,2 m;

Execute 2 linhas de furos. A primeira a 10 cm do piso e a segunda, a 20 cm, com broca de ½" ou ¾". Perfure pelo menos 2/3 da espessura da parede com uma inclinação de 45°.

Os furos da mesma linha deverão estar distanciados entre si, no máximo 15 cm, intercalados com os furos da linha anterior.

### Aplicação do produto

Com o auxílio de um funil, injete água nos furos até sua completa saturação.

Agite o produto antes de sua aplicação.

Retire o excesso de água dos furos e, imediatamente, injete o Kiesey. Repita esta operação quantas vezes forem necessárias para atingir a metade do consumo especificado.

Após 24 horas da primeira aplicação, desobstrua as paredes dos furos com broca e faça a segunda aplicação de Kiesey, sem a prévia injeção de água. A segunda aplicação deve ser feita em todos os furos sucessivamente até atingir a outra metade do consumo especificado.

Aguarde 3 dias e faça o fechamento dos furos com argamassa de cimento e areia, sem cal, esperando sua secagem.

Após a aplicação total de Kiesey, aplique 2 demãos cruzadas de Viaplus 1000/TOP. O consumo aproximado deverá ser de 2 kg.

### Recomendações

Mantenha as embalagens fechadas, longe do alcance das crianças e animais. Não reutilize a embalagem.

Em caso de contato com a pele ou olhos, lave a região afetada com água em abundância.

Em caso de ingestão, não provoque vômito e procure imediatamente um médico, informando sobre o tipo de produto ingerido.

O produto pode causar manchas em superfícies porosas, como pisos.

Evite escorrimento e proteja a área de trabalho com lona plástica.

Para limpeza de ferramentas, utilize álcool etílico.

## 6. Embalagens

Bombona com 4,3 kg.

## 7. Estocagem

O produto tem validade de 12 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado em local seco e ventilado, nas embalagens originais e intactas.

## 8. Consumo

Paredes de ½ tijolo (10 cm): 1 kg/m linear

Paredes de 1 tijolo (20 cm): 2 kg/m linear

Paredes de 1 ½ tijolo (30 cm): 3 kg/m linear

Observação: este consumo é médio, pois depende da porosidade do tijolo.

## 9. Nota

*As informações contidas nesta ficha baseiam-se em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos nossos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto.*

*Para obter mais informações, consulte nosso departamento técnico.*

*A Viapol reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas neste folheto sem prévio aviso.*