



Pó® 2

Cimento de pega ultra-rápida

1. Descrição

Pó® 2 – Cimento de pega ultra-rápida para tamponamento de jorros d'água, servindo como serviço preliminar para posterior aplicação das argamassas poliméricas **Viaplus® 1000/Top** ou como componente do sistema **Tratamento Especial Hey'di**.

2. Características Técnicas

| Características | |
|-----------------|--------------|
| Aspecto | Pó |
| Cor | Cinza Escuro |
| Tempo de pega | 20 à 50 seg. |

3. Vantagens

- Produto isento de cloretos, portanto não provoca danos à ferragem da estrutura;
- Início de reação entre 7 e 10 segundos e endurecimento em até 90 segundos;
- Produto pronto para uso, sem necessidade de incorporar outros componentes.

4. Utilização

Pó® 2 é indicado para:

- Tamponamento de jorros d'água e de infiltrações em geral que ocorrem em função da ação da pressão da água do lençol freático;
- Utilizado em poços de elevadores, túneis, galerias, subsolos e outras estruturas sob influência do lençol freático;
- Pode ser utilizado em adição ao cimento Portland agindo como acelerador de pega.

Para outras utilizações e aplicações, consulte o Departamento Técnico (sac@viapol.com.br).

5. Instruções de Utilização

Preparo do produto e aplicação

Para tamponamento de jorros d'água misturar 2 partes de **Pó® 2** com 1 parte de água limpa formando uma bola. Pegar esta bola com a mão protegida por luva e comprimir sobre o jorro d'água mantendo a pressão por alguns segundos até que se complete o endurecimento do **Pó® 2**.

Em algumas situações pode ser utilizado o **Pó® 2** seco, sem adição de água esfregando-o sobre o local do filete de água.

Após o tamponamento proceder à impermeabilização de toda área com **Viaplus® 1000/Top**.

6. Recomendações de Uso

Em dias frios é recomendado ligeiro aquecimento da água que será utilizado na hidratação do **Pó® 2**, para evitar um retardo muito grande no tempo de pega do produto;

O Tratamento Especial Hey'di deve ser indicado em áreas de pressão negativa permanente e aplicado necessariamente com atuação de água exercendo nestas áreas constantemente;

Para se obter o tamponamento adequado a estrutura deverá ser calculada considerando pressão empuxo etc;

A pasta de **Pó® 2** deverá ser aplicada rapidamente após a mistura com água, sendo que após alguns minutos a pasta é considerada inadequada para aplicação;

O tratamento não deve ser aplicado sobre argamassas aditivadas com cal ou similares;

Caso a temperatura ambiente esteja inferior a 18°C, é recomendável utilizar água morna para a mistura do **Pó® 2**;

7. Restrições de Uso

Não utilize o produto em:

- Não aplicar em dias de sol ou vento intenso sobre o substrato;
- Não adicionar outros materiais na mistura;
- Não aplicar em grandes áreas de uma única vez.

8. Consumo

Variável em função do número e das dimensões dos pontos de tamponamento. Para o Tratamento Especial Hey'di:

| Consumo Tratamento Especial Hey'di | |
|------------------------------------|------------------------|
| Pó 1 | 1,5 Kg/ m ² |
| Pó 2 | 1,6 Kg/ m ² |
| Líquido Selador | 0/7 Kg/ m ² |

Observação: Não incluso o consumo de **Pó 2** para tamponamento

9. Embalagem / Empilhamento

| Embalagem | Empilhamento |
|-------------|-------------------|
| Caixa 4 kg | Máximo 4 unidades |
| Caixa 15 kg | Máximo 4 unidades |

10. Validade / Estocagem

03 (três) meses a partir da data de fabricação nas embalagens originais e intactas, em local coberto e seco, ventilado e longe de fontes de calor. A temperatura máxima para armazenagem é de 25°C.

11. Recomendações de Segurança

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos), disponível em nossa home page www.viapol.com.br

Utilize EPI adequados como luvas e máscara de proteção facial, botas impermeáveis e óculo de segurança.

Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro.

No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por mínimo 15 minutos e procurar orientação médica.

Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto.

Em caso de ingestão, não induzir ao vômito e procure auxílio médico imediatamente.

10. Cuidados Ambientais

Não descarte do produto ou embalagem no meio ambiente. Realizar a destinação de resíduos de forma adequada conforme legislação vigente do meio ambiente local e regulamentos aplicáveis de acordo com as características do produto ou material. Não reutilize as embalagens vazias.

Para maiores detalhes, consultar a ficha de segurança (FISPQ) do **Pó® 2** ou dos produtos citados e o site da www.viapol.com.br

Nota: As informações contidas nesta ficha são baseadas 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 mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.

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