

VIACAL

Aditivo plastificante

DESCRIÇÃO

Aditivo elaborado a partir de resinas naturais que, adicionado às argamassas de cimento e areia, conferem excelentes características de plasticidade, trabalhabilidade e aderência, reduzindo a formação de trincas por retração, uma vez que reduz a quantidade de água a ser utilizada.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Aspecto	Líquido viscoso
Cor	Castanho avermelhado
Massa específica	1,00 a 1,10 g/cm ³
pH	~9,5 a 11,0

VANTAGENS

- Alta plasticidade;
- Diminui as fissuras por retração;
- Melhora a aderência ao substrato;
- Evita o aparecimento de manchas esbranquiçadas após a pintura, conhecidas como saponificação e eflorescências;
- Maior rendimento;
- Não contém cloretos;
- Pode dispensar o uso da cal.

UTILIZAÇÃO

VIACAL é um aditivo plastificante indicado para argamassas de rebocos interno e externos, e para assentamento de alvenarias de um modo geral.

Para outras utilizações de uso consulte o Departamento Técnico (sac@viapol.com.br).

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Uso na betoneira - Coloque na betoneira vazia, 50% da quantidade de água prevista, adicionando a totalidade do volume de **VIACAL** indicado, misturando bem. Acrescente o cimento e a areia média lavada com o restante da água que for necessária para dar trabalhabilidade à argamassa. Misture por aproximadamente 3 minutos, tempo necessário para dar homogeneidade à argamassa.

Uso na masseira - Coloque na masseira o cimento e a areia média lavada e misture bem até homogeneizar os dois componentes. Misture a totalidade do volume indicado de **VIACAL** com a água. Derrame o líquido aos poucos na mistura de cimento e areia, misturando bem até que os componentes estejam homogêneos, resultando em uma argamassa leve e pastosa.

Traços volumétricos recomendados para argamassas:

Argamassa de assentamento - 1:8 (cimento: areia)

Argamassa de revestimento - 1:6 (cimento: areia)

Observação: Em ambos os casos, faça a homogeneização do produto antes de usar. Utilize sempre areia média limpa e lavada. Areias muito grossa, ou com muita porcentagem de finos, anulam as vantagens aqui indicadas para o uso do **VIACAL**.

RESTRIÇÕES DE USO

Não misturar o **VIACAL** diretamente na areia ou no cimento. O mesmo deve ser diluído em água.

CONSUMO

100 ml de **VIACAL** – 50 kg cimento.

EMBALAGEM / EMPILHAMENTO

Está disponível nas seguintes embalagens:

- Frasco de 1 litro;
- Bombona de 3,6 litros;
- Balde de 18 litros;
- Tambor de 200 litros.

Empilhe até 04 baldes. Empilhe o material sobre paletes, evitando contato direto com o piso. Não empilhe o produto contra paredes ou divisórias.

VALIDADE / ESTOCAGEM

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

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's 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.

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 **VIACAL** 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. Este produto exige mão de obra especializada para aplicação. 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.