

Eucon® BK SA

Aditivo plastificante de pega acelerada para blocos de concreto.

DESCRIÇÃO

Eucon® BK SA

É um aditivo líquido, plastificante de pega acelerada, especialmente desenvolvido para a fabricação de artefatos e blocos de concretos de cimento Portland com os mais distintos tipos de cimento que dispomos no Brasil.

Eucon® BK SA melhora o acabamento das peças, reduzindo o tempo de desforma e protegendo os moldes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Base química	Surfactantes
Aspecto	Líquido
Cor	Amarelo Claro
Massa específica	~1,05 g/cm³
pH	~11,00
Teor de cloretos	Não contém cloretos

NORMAS

O Eucon® BK SA atende aos requisitos da NBR 11.768/2019, "Aditivos químicos para concreto de cimento Portland – Requisitos", nos tipos:

- Tipo I, RA1; RA1-R; RA1-A
- Tipo II, RA2; RA2-R; RA2-A

VANTAGENS

- Redução no tempo de desforma;
- Facilita a desforma;
- Melhora o acabamento;
- Reduz a fissuração;
- Aumenta a compacidade do concreto;
- Melhora a dispersão do cimento, otimizando sua hidratação e aumentando a resistência;
- Reduz a permeabilidade;
- Permite redução no tempo de ciclo, reduzindo custos operacionais;

UTILIZAÇÃO

O Eucon® BK SA é utilizado na fabricação de artefatos de concreto em geral, tais como blocos, pavers e etc. Seu uso típico se dá em:

- Blocos vazados;
- Blocos para pavimentação;
- Lajes alveolares;

- Tubos de concreto;
- Para outras utilizações consulte o Departamento Técnico (sac@viapol.com.br).

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Eucon® BK SA deve ser dosado diretamente na mistura úmida. Evitar adicionar a mistura seca.

DOSAGEM

Eucon® BK SA deve ser utilizado nas dosagens de 0,15 a 1,0% em relação ao peso do cimento. Estas dosagens são orientativas, sendo imprescindível a realização de testes laboratoriais e/ou de campo. A dosagem ótima de Eucon® BK SA pode variar de acordo com o tipo de cimento, relação a/c, temperatura ambiente

COMPATIBILIDADE

Eucon® BK SA é compatível com os aditivos para concreto e argamassa da Viapol, para a compatibilidade com outros produtos consulte o departamento técnico da Viapol.

CONSUMO

O consumo do aditivo dar-se-á de acordo com os resultados dos testes prévios de dosagem executados em laboratório e validação no campo.

EMBALAGEM / EMPILHAMENTO

Está disponível nas seguintes embalagens:

- Granel;
- Tambor de 200 L / 236 kg;
- Contêineres de 1000 L / 1050 kg;
- Baldes 18 L / 18,90 kg;

Não empilhar.

VALIDADE / ESTOCAGEM

Doze (12) meses a partir da data de fabricação nas embalagens originais e intactas, em local coberto e seco, ventilado e longe de fontes de calor.

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FDS (ficha de dados de segurança), 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.

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FDS (ficha de dados de segurança), do **Eucon® BK SA** 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.