

Eucon BK CL

DESCRIÇÃO

Eucon BK CL É um aditivo líquido, plastificante de pega normal, 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 CL melhora o acabamento das peças, reduzindo o tempo de ciclo e protegendo os moldes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICA	Eucon BK CL
Base química	Materias primas orgânicas
Aspecto	Líquido
Cor	Verde claro
Massa específica	~ 1,02 g/cm³
pH	pH ~12,0

NORMAS

O Eucon BK CL atende aos requisitos da NBR 11.768/2019, “Aditivos químicos para concreto de cimento Portland – Requisitos”, nos tipos PN

VANTAGENS

- Moderada redução da água de amassamento;
- 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 CL 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;
- Artefatos em geral não armados;

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

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

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

Dosagem:

Eucon BK CL deve ser utilizado nas dosagens de 0,15 a 0,5% 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 CL pode variar de acordo com o tipo de cimento, relação a/c, temperatura ambiente, resistência inicial requerida, tempo de pega, etc

Compatibilidade:

Eucon BK CL 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

Está disponível nas seguintes embalagens:

- Granel;
- Tambor de 200 L / 204 kg;
- Contêineres de 1000 L / 1,020 kg;

VALIDADE / ESTOQUE

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.

A temperatura máxima para armazenagem é de 35°C.

EMPLIHAMENTO

Não empilhar

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 luvas de borracha látex ou PVC, óculos e sapato de segurança.

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 no 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 induza o 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 CL** 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