

DESCRIÇÃO

KAL BLOCK é um aditivo líquido pronto para uso, isento de cloretos, destinado a plastificar e estabilizar bloco de concreto e argamassa incorporando ar. Atende aos requisitos da NBR – 11.768 (tipo IAR). Compatível com a maioria dos tipos de cimento disponíveis no mercado.

PROPRIEDADES

KAL BLOCK, usado corretamente, proporciona as seguintes características:

- Incorpora ar;
- Redução da permeabilidade;
- Redução da exsudação;
- Redução da água de amassamento;
- Melhora a trabalhabilidade;
- Melhora a coesão;
- Reduz a retração e o fissuramento;
- Aumenta a durabilidade.

UTILIZAÇÃO

KAL BLOCK é recomendado para uso:

- Blocos de concreto;
- Argamassas de reboco;
- Argamassas de assentamento.

APLICAÇÃO DO PRODUTO

KAL BLOCK deve ser adicionado na água de amassamento preferencialmente depois da mistura dos materiais. Nunca diretamente sobre o material seco. O tempo de trabalhabilidade de um traço típico contendo KAL BLOCK geralmente não ultrapassa 40 minutos. Recomenda-se que testes preliminares sejam executados antes da utilização em grande escala. Dosagem: 0,25-0,35% do peso do cimento.

EMBALAGEM

KAL BLOCK é encontrado em embalagens de: Bombonas de 20 Litros e 50 Litros

DADOS TÉCNICOS

Função principal: Incorporador de ar

Aspecto/cor: Líquido Castanho

Densidade: 1,04 a 1,08 g/cm³

pH: 12-12,5

Sólidos: ± 5%

Condições de armazenamento: ≤ 40°C, local arejado e coberto.

SEGURANÇA

Atende a Norma Reguladora – NR 29 – Portaria N° 3214, de 8-6-1978.

Segurança/Saúde/EPI:	S1, S2,S3,S4, S9, S11, S14, S15, S16, S17		
Meio Ambiente:	E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7, E10		
Aspecto:	Produto liquido castanho a base de resina de Breu e tensoativos aniônicos.		
Número da ONU: NC	Classe de Risco: 8	Número de Risco: NC	