
BEKAFIX-AF-CP

Descrição:

Concreto refratário de baixo teor de cimento, tixotrópico, de pega hidráulica, a base de alumina e carbetto de silício, com elevada resistência a erosão/corrosão por gusa e escória.

Aplicações principais:

- Uso em canal principal de gusa e escória, para construção e reparação a temperatura ambiente.

Análise Química:

Parâmetros	Unidade	Típico
Al ₂ O ₃	%	63,0
SiC	%	18,0
Fe ₂ O ₃	%	1,00

Propriedades Físicas:

Parâmetros	Unidade	Típico
Densidade Aparente Volumétrica após 110 °C	g/cm ³	2,73
Densidade Aparente Volumétrica da Massa Aplicada	g/cm ³	2,83
Resistência à Compressão após 110 °C	MPa	10
Resistência à Compressão após 1400 °C	MPa	13
Variação Linear Dimensional após 1400 °C	%	0,4

Embalagem:

Produto embalado em sacos de papel com aproximadamente 25 kg e acondicionado em padiola de 1.250 kg.

Validade:

Seu prazo de validade é de 180 dias, quando mantido em sua embalagem original e estocado em condições adequadas.

Advertência ao usuário:

Na utilização deste produto recomenda-se consultar a sua Folha de Dados de Segurança.

Observações:

- (1) As informações acima são orientativas e sujeitas a variações e não devem ser usadas como especificações ou garantia.
- (2) Os dados acima foram obtidos segundo metodologias internas da Beka Brasil que são baseadas nos procedimentos da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT).
- (3) FDT emitida em abril/2008.

Beka Brasil Produtos Refratários Especiais S/A

Rua Oswaldo Ferreira, 10245 - Distrito Industrial Simão Cunha – Santa Luzia (MG) – CEP 33010-970
Tel.: (31) 3691-1099 – Fax: (31) 3691-1384 – e-mail: bekabr@bekabr.com.br