

Ficha Técnica

CE FMLT 599

Tipo de Produto: Monosilicato de chumbo

Principais Utilizações: Fundente para composição de vidros

Características Técnicas

Composição Química Teórica

Vidro cerâmico, ligado sob a forma de um silicato, contendo os seguintes óxidos na sua composição:

Alto Teor (superior a 8%): SiO2-PbO

Médio Teor (entre 2 e 8%): ---Baixo Teor (inferior a 2%): ---

Características Físicas

Aspecto: sólido em pó

Granulometria: 0.5-2.5 % a 325#

Propriedades Térmicas

Coef.Dilatação Cúbica (20-400C): 271 *10E-7/C

Percentagem de Expansão a 573C: --- %

Temperatura de Transformação: 420 C

Temperatura de Amolecimento: 455 C

Temperatura de Cozimento: --- C

Restrito à utilização por profissionais. Atenção: evitar exposição. Ficha de segurança disponível.

A Ferro Indústrias Químicas (Portugal) Lda tem o seu sistema da qualidade certificado de acordo com a Norma NP EN ISO 9001:2000.

As informações contidas nesta folha de especificações são orientativas, e procuram documentar o utilizador sobre algumas características e possibilidades de aplicação dos nossos produtos, estando subentendido que pertence àquele, a adaptação destas informações às suas condições particulares e às características de outros produtos aos quais os nossos possam estar associados.

Na permanente expectativa da melhoria da Qualidade do produto, ou da fiabilidade das informações aqui contidas, a Ferro Portugal reserva-se o direito de alterar esta especificação sem aviso prévio. Especificações de produtos com datas mais recentes ou nº de edição superior substituem as anteriores versões.

Edição: 7 Ano: 2009