

FOLHA DE DADOS TÉCNICOS

Produto: **FLOCOS DE FIBRA CERÂMICA HP (Classe A)**

**CÓPIA NÃO
CONTROLADA**

Código: 6601

Revisão: 02

Data: 03/07

Descrição do Produto: Os Flocos de Fibra Cerâmica NUTEC IBAR a granel são produzidos pela fusão de sílica e alumina de alta pureza em um moderno forno a arco elétrico. Os flocos produzidos são excepcionalmente limpos e consistentes em qualidade e textura.

Os flocos são soltos com fibras longas e flexíveis, com propriedades altamente refratárias e isentos de amianto.

Principais Aplicações:

- Juntas de expansão em fornalhas de alta temperatura;
- Vagonetas para fornos;
- Secagem de fornos e estufas

Embalagem: Saco plástico leitoso, contendo 11 Kg.

Identificação: Rótulo Contendo: nome do produto, dimensão, quantidade, nº do lote e data de fabricação.

Armazenamento: Manter em local coberto, arejado e protegido da umidade.

Prazo de Estocagem: Indeterminado (armazenado em condições adequadas).

Composição Química (%)

Al_2O_3	SiO_2	Fe_2O_3	TiO_2
42-52	49-53	0,1-0,2	0,1-0,2

Propriedades

-Limite Máximo de Uso	(°C)	1315
-Limite Contínuo de Uso	(°C)	1260
-Diâmetro da Fibra	(μ)	2,5
-Comprimento da Fibra	(mm)	152
-Densidade	(Kg/m ³)	96

