

FLOCOS RITWOOL 1260

Ficha Técnica RIT STD 01-08-001

INFORMAÇÃO DO PRODUTO

O Flocos RITWOOL são um aglomerado de fibras cerâmicas com alta qualidade e pureza a partir de alumina e óxido de sílica pelo processo spun, livre de amianto.

O flocos de fibra cerâmica RITWOOL 1260 é resistente a ataques químicos, exceto o ácido fluorídrico, ácido fosfórico e álcalis fortes (Na_2O ou K_2O). Suas propriedades físicas e químicas não são afetadas por óleo, vapor e água.

VANTAGENS

- Resistente ao calor
- Leve
- Baixa condutividade térmica
- Baixo armazenamento de calor
- Resistência elevada a choques térmicos
- Resistente à corrosão
- Livre de amianto / asbestos



APLICAÇÕES

- Preenchimento de espaços em fornos para baixa temperatura
- Forro de jaquetas em tecidos refratários
- Tratamento Acústico
- Instalação de back-up de forno.

PROPRIEDADES DO FÍSICAS

Cor _____ Branca
Classe de temperatura (°C) _____ 1260
Temperatura de trabalho (°C) _____ 1150
Ponto de fusão (°C) _____ 1760

ANÁLISE QUÍMICA

Alumina, Al_2O_3 _____ 45
Sílica, SiO_2 _____ 54
Outros _____ Traços

EMBALAGEM

Saco Plástico com 20 kg de material

As informações contidas nesta ficha técnica são resultados médios de processos padrões em laboratórios e sujeitos a variação. Este resultados podem ser utilizados em especificações sem criar qualquer obrigação contratual. Para mais informações sobre aplicações e materiais, favor entrar em contato com nosso departamento de engenharia e as fichas de saúde e segurança.