

CORDA AFINTEX CR-S (1200 °C)**ESPECIFICAÇÕES:**

Cordas de fibra cerâmica redonda, quadrada ou torcida, **isento de amianto**, produzido com fibra cerâmica sílico-aluminosa com entrelaçamento de uma ou mais camadas, os fios cerâmicos são reforçados com fio NiCr. Permite tratamentos de siliconização, vulcanização e grafitização, visando melhor adequação na utilização final

**CARACTERÍSTICA:**

Temperatura max	1200°C
Perda ao fogo	16 ± 2%
Densidade Nominal	570 kg /m ³
Dimensões	Diâmetros de 5 mm até 90 mm
Condutor Elétrico	Sim
Comprimentos	Ø 30 até Ø 40 mm = 20 metros
	acima de Ø 40 mm = 10 metros
Composição	SiO ₂ = 48 – 53%
	Al ₂ O ₃ = 45 – 50 %

APLICAÇÃO:

Vedação de fornos elétricos, vedação de pivô de forno de ferro-liga, vedação de eletrodos, vedação de porta de estufa, vedação de tampa de inspeção, vedação de porta de visita em fornos e caldeiras, molde lingote e isolamento térmico.

Consulte nossa Engenharia para obter maiores informações sobre o produto

Nota:

Produtos de fibra cerâmica são muito resistentes a vários produtos químicos exceto ácidos fosfórico, fluorídrico e bases fortes.

Obs.: 1) as informações aqui contidas são apresentadas somente para consideração, informação e verificação e não deverão ser, em parte ou no todo, entendidas como garantia ou declaração, pela qual assumamos qualquer responsabilidade. Isto não deverá ser interpretado como licença de uso de patente ou marca.

2) As informações acima descritas foram extraídas de ficha técnica do fabricante.