

MASSA RITWOOL PUMPMIX

Ficha Técnica RIT STD 01-07-001



INFORMAÇÃO DO PRODUTO

A Massa RITWOOL Pumpmix é uma massa de fibra cerâmica bombeável, muito utilizada para reparo a quente de revestimento isolante secundário de fornos e caldeiras, eliminando pontos quentes e extendendo a campanha destes equipamentos. Para sua injeção, faz-se primeiramente uma termografia do equipamento e a Risotherm executa um projeto de reparo a quente para cálculo da quantidade de material que será utilizado. Faz-se furos na chaparia, solda-se niples onde é acoplada a máquina de injeção. Com um operador experiente, faz-se a injeção da Massa RITWOOL Pumpmix. Após executar a injeção em todos os pontos, faz-se nova termografia para verificar se todos os pontos quentes foram preenchidos. A Risotherm indica fazer um monitoramento termográfico periódico.

APLICAÇÕES

- Reparo a quente de revestimentos isolamentos secundários e eliminação de pontos quentes

ANÁLISE QUÍMICA

Alumina, Al ² O ³ _____	35
Sílica, SiO ² _____	64
Outros _____	1

PROPRIEDADES DO FÍSICAS

Cor _____	Branca
Temperatura Máx. de Operação (°C) _____	1260
Densidade Úmido (kg/m ³) _____	900-1100
Densidade Seco (kg/m ³) _____	320-380
Encolhimento Linear Seco (%) _____	0,00

EMBALAGEM

Balde com 20 kg