## **3M**

## Kit Selamento de Dutos 4416

Boletim Técnico Agosto/2002



O Kit de Selamento de Dutos 4416 é projetado para garantir uma perfeita vedação de dutos por onde passam cabos de potência e telefonia, evitando-se a passagem de água e gases. A aplicação do Kit pode ser feita em caixas subterrâneas, centrais telefônicas e eletrodutos.

O Kit de Selamento de Dutos 4416 apresenta fácil aplicação e menor custo para garantir uma perfeita vedação de dutos vagos ou ocupados. Seu sistema de vedação funciona por resina expansiva de poliuretano, permitindo rápido acesso ao duto durante sua manutenção e reentrada de outros cabos de potência e telefonia.

Características:	Vantagens e Benefícios:
Pode ser usado em dutos vagos ou ocupados	
Pode ser instalado em diversos tipos de dutos: redondos, quadrados, cerâmicos, de PVC, concretos e também em subdutos.	Único produto para todas as aplicações. Menor quantidade de número de itens no estoque.
Um único tamanho atende diversos tamanhos de dutos.	
Pode ser aplicado em dutos com água.	Fácil aplicação e menor custo para a solução.
Não requer ferramentas especiais.	racii apricação e nienor custo para a sorução.
Sistema de vedação por resina expansiva de poliuretano em embalagem Unipack.	A embalagem da Resina já contém as duas partes da resina previamente medidas e pesadas de modo que não há necessidade de contato manual, nem de outros componentes para sua cura.
Suporta pressão de até 6 metros de coluna d'água.	Atende aos testes laboratoriais que simulam a realidade do campo.
Fácil remoção da Resina usando apenas uma chave de fenda.	Permite fácil acesso ao duto em uma manutenção, e permite
	reentradas de outros cabos.

Cada kit possui capacidade para vedação de um duto de até 150 mm. O principal item no kit é a Resina Expansível 4411, que também pode ser comercializada separadamente. Ela é à base de poliuretano e se expande de 5 a 10 vezes quando as partes A e B são misturadas.

## Conteúdo do Kit:

Resina Expansível Scotchcast 4411 02 Tubos Plásticos de 150mm de comprimento 02 Tiras de Espuma (500mm x 80mm x 30mm) 01 Lenço para Limpeza de dutos e de cabos Boletim de Instruções

3M do Brasil Ltda Divisão de Sistemas de Telecomunicações Serviço Técnico – (19) 3838-7412 Marketing – (19) 3838-7461 Fax – (19) 3838-7776





Linha Aberta 3M: 0800-132333 Home Page: www.3M.com.br e-mail: faleconosco@3M.com.br