

TERMINADOR ÓPTICO

(INSTRUÇÕES P/ MONTAGEM)



CARACTERÍSTICAS

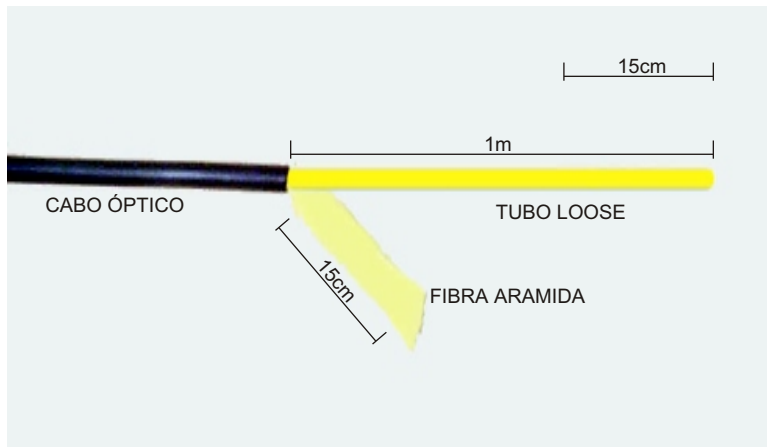
O Terminador Óptico é um acessório de uso interno, compacto, fixado diretamente na parede e destinado à proteção de emendas em cabos de fibra óptica. Este acessório tem capacidade para entrada e fixação de até 2 cabos, mais as saídas das extensões ópticas. Possibilita alojar em sua bandeja de acomodação até 12 emendas ópticas, devidamente encapsuladas em protetores de emenda.

1 - PREPARAÇÃO:

1 - Introduzir o cabo e as extensões conectorizadas nos respectivos tampões de borracha da tampa do Terminador Óptico.

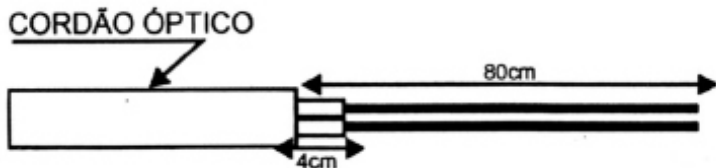
1.1 - CABO ÓPTICO

Decapar o cabo a 1m da extremidade, cortar o tubo loose das fibras a 15cm da capa do cabo.

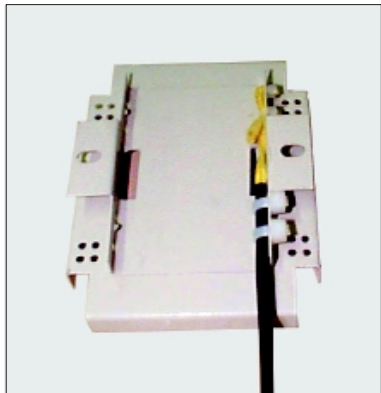


1.2 - CORDÃO ÓPTICO DUPLEX OU SIMPLEX

Decapar o cabo a 80cm da extremidade.



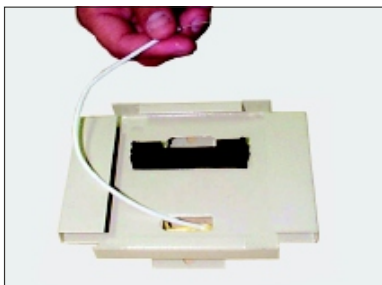
2 - FIXAÇÃO DO CABO NA BANDEJA:



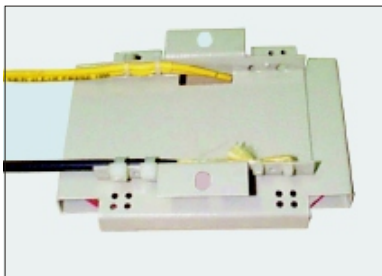
- Introduzir o cabo no respectivo tampão de borracha.
- Posicionar a borda da capa externa do cabo 10mm à frente do segundo furo.
- Passar as braçadeiras plásticas nos dois orifícios, travando-as de forma a envolver o cabo, sem estrangulá-lo.

3 - ACOMODAÇÃO DO TUBO LOOSE NA BANDEJA:

- Cortar 20cm do tubo loose deixando as fibras expostas.
- Posicionar do lado contrário de sua entrada na bandeja.

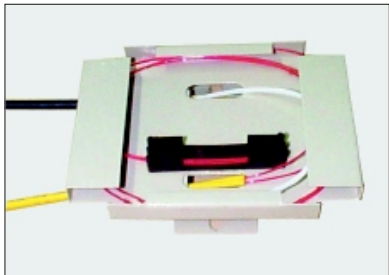


4 - FIXAÇÃO DO CORDÃO ÓPTICO NA BANDEJA:



- Introduzir o cordão óptico no respectivo tampão de borracha.
- Posicionar a borda da capa externa do cordão óptico 10mm à frente do segundo furo.
- Passar as braçadeiras plásticas nos dois orifícios, travando-os de forma a envolver o cordão óptico, sem estrangulá-lo.

5 - ACONDICIONAMENTO DAS FIBRAS NA BANDEJA APÓS A FUSÃO:

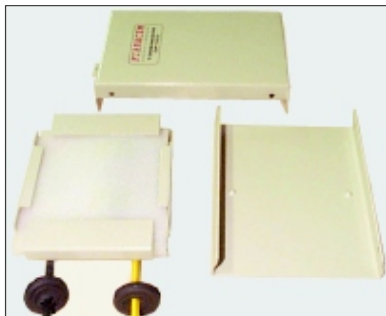


- Acomodar as fibras na bandeja, sempre respeitando o seu sentido e observando a curvatura mínima tolerável.

6 - PROTEÇÃO DE ESPUMA

- Após todas as fibras emendadas e acomodadas, colocar a espuma de proteção das fibras sobre as mesmas.

- Fixar a bandeja na base.



7 - FECHAMENTO DO TERMINADOR ÓPTICO



- Fechar a caixa com cuidado.
- Não forçar muito no aperto dos parafusos para não espanar a rosca.
- Para fixar o Terminador Óptico na parede, usar broca adequada para fazer o furo para bucha S6.