

Instruções de Uso

REVISÃO 01

TIRAS DE FIBRA DE VIDRO PARA CONTENÇÕES DENTÁRIAS

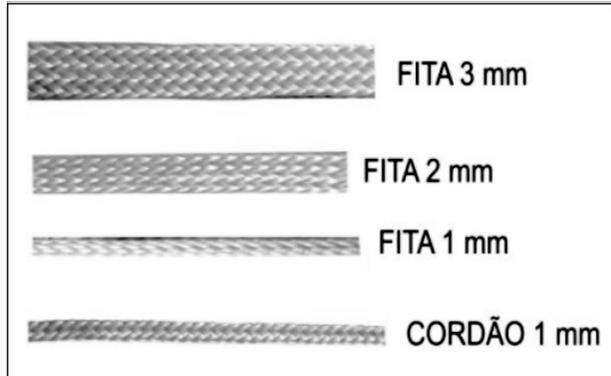
(Nome Técnico: Fibra de Reforço Odontológico – 2101440)

PRODUTO EXCLUSIVO PARA USO ODONTOLÓGICO
USO ÚNICO – PRODUTO NÃO ESTÉRIL

O produto Superfiber Splint corresponde a tiras trançadas de fibras de vidro na forma de fitas achatadas e um cordão cilíndrico. Apresentam-se na forma pré-cortada de 15cm de comprimento em variadas larguras. Inseridas como laminados dentro dos materiais, aumentam em muitas vezes as propriedades mecânicas de um material, melhorando o desempenho com o conseqüente prolongamento da vida útil destes.

COMPOSIÇÃO: 100% fibras de vidro trançadas.**MODO DE AÇÃO:**

As fibras têm a função de reforçar as propriedades mecânicas dos materiais nos quais estão inseridas.

**INDICAÇÕES / FINALIDADE:**

O **Superfiber Splint** está indicado para contenções de grupos de dentes com finalidade ortodôntica, periodontal ou protético-restauradora.

FORMAS DE APRESENTAÇÃO DO PRODUTO:

Cód. SFSPK	SUPERFIBERSPLINT KIT – 4 tiras sortidas de 15 cm cada – Total 60 CM
Cód. SPF3	SUPERFIBERSPLINT FITA 3mm – 2 tiras de 15 cm cada. Total 30cm
Cód. SPF2	SUPERFIBERSPLINT FITA 2mm - 2 tiras de 15 cm cada. Total 30cm
Cód. SPF1	SUPERFIBERSPLINT FITA 1mm - 2 tiras de 15 cm cada. Total 30cm
Cód. SPC1	SUPERFIBERSPLINT CORDÃO 1mm - 2 tiras de 15 cm cada. Total 30cm

TÉCNICAS DE USO:

Condicionamento da fibra: antes de iniciar o procedimento a tira deverá ser medida e cortada no comprimento adequado. O corte se dá pingando uma gota de adesivo no ponto exato de corte. Após o endurecimento do adesivo cortar a fibra exatamente sobre o centro da área que foi impregnado com o mesmo, usando uma tesoura comum bem afiada. Isso vai evitar o desfiamento da trama. Assim que a tira estiver cortada no comprimento adequado umedecê-la por completo com agente de união para esmalte sem primer. Proteger da luz até o momento que for aplicar no dente.

Aplicação extracoronária (técnica temporária): Nesta técnica recomenda-se a tira com formato de fita selecionando a largura mais adequada para o tamanho do dente. As tiras serão coladas na superfície externa dos elementos dentais que serão fixados entre si. É feito ataque ácido na superfície do esmalte durante um mínimo de 60s, seguido de lavagem e secagem. Aplicação de adesivo dental para esmalte na superfície dental. Fotopolimerizar. Em seguida aplicar uma camada de resina restauradora convencional sobre a superfície dental adesivada. Não polimerize ainda! Aplicar a tira, já impregnada, sobre essa camada de resina procurando adaptá-la bem, principalmente nos espaços interproximais. Quando estiver bem adaptada, fotopolimerize bem toda a camada sem deixar pontos sem cobertura por luz. Em seguida aplicar nova camada de resina para cobrir a fibra. Fotopolimerize! Faça os ajustes necessários tomando cuidado para não lacerar a camada de fibra. É recomendável fazer um polimento da resina para evitar acúmulo de placa bacteriana. Deixar espaço junto às ameias gengivais para permitir higienização.

Aplicação intracoronária (Técnica permanente): Nesta técnica recomenda-se a tira no formato de cordão. É feito um preparo tipo canaleta (com formato retentivo) nas superfícies dos dentes que se deseja fazer a contenção. Essa canaleta pode ficar na altura dos pontos de contatos interproximais. Deverá ter uma profundidade mínima de 1,5mm. É feito ataque ácido em toda a canaleta durante um mínimo de 60s no esmalte e máximo 30s na dentina, seguido de lavagem e secagem. Aplicação de adesivo dental para esmalte e dentina na superfície dental. Fotopolimerizar! Em seguida aplicar uma camada de resina restauradora convencional dentro da canaleta. **Não polimerize ainda!** Aplicar a tira, já impregnada, sobre essa camada de resina procurando adaptá-la totalmente dentro da cavidade, principalmente nos espaços interproximais. Prever um mínimo de 0,5mm de espaço dentro da canaleta para a cobertura da última camada de resina. Quando estiver bem adaptada fotopolimerize bem toda a camada, não deixando pontos sem cobertura por luz. Em seguida aplicar nova camada de resina para cobrir a fibra. Fotopolimerize! Faça os ajustes necessários tomando cuidado para não lacerar a camada de fibra. É recomendável fazer um polimento da resina para evitar acúmulo de placa bacteriana. Deixar espaço junto às ameias gengivais para permitir higienização

PRECAUÇÕES / RESTRIÇÕES / ADVERTENCIAS

- O produto deve ser utilizado somente por profissionais da odontologia, devidamente capacitados e habilitados para a execução de tais procedimentos de acordo com as normas e práticas adequadas.
- Uso Único.
- Não estéril
- Procure polimerizar as resinas em camadas de até 2 mm e nunca menos de 90s se o seu fotopolimerizador for de baixa potência. Como regra geral, siga as instruções de tempo X potência recomendadas pelo fabricante do fotopolimerizador.
- Evite tocar as fibras com as mãos sujas de gordura ou poeira. Isto poderá interferir na adesão com a resina.
- Nunca deixe as fibras expostas ao meio bucal, isto irá favorecer a contaminação das mesmas por salivas ou corantes, levando ao insucesso à médio/longo prazo. Se houver contaminação das fibras por saliva, lave com álcool isopropílico e deixe secar. Guarde o produto ao abrigo da umidade!
- o acabamento e polimento, tenha cuidado para não lacerar as fibras levando ao seu rompimento. Isto diminui, ou até elimina, o seu poder de reforço estrutural.
- Faça sempre um perfeito ajuste oclusal! Oclusão mal balanceada, bem como polimerização insuficiente, são as principais causas de fracasso da técnica.
- As fibras possuem uma cola na sua extremidade. A parte da fibra impregnada com a cola deverá ser descartada.
- Não usar a fibra seca (sem umedecer com agente de união)
- **Importante:** para cortar a tira aplique uma gota de adesivo (sem primer) sobre o ponto de corte. Polimerize e corte com uma tesoura bem afiada.

EFEITOS ADVERSOS: Não há.

CONTRA INDICAÇÕES: pacientes com mobilidade periodontal grau 3; pacientes com má higiene oral e pacientes com dificuldades para higienizar os dentes

PROCEDIMENTOS PARA DESCARTE:

O descarte deve ser realizado como produto de saúde segundo normas e procedimentos técnicos em vigor.

REPROCESSAMENTO PROIBIDO.**ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE**

Armazenamento e transporte sob temperatura ambiente entre 2°C e 45°C em local limpo e seco.

CUIDADOS AO CORTAR AS FIBRAS

Pingar uma gota de agente de união para esmalte, fotopolimerizar e cortar no centro com uma tesoura afiada.

Este procedimento visa evitar o desfiamento da trama.

**FABRICANTE: SUPERDONT Ind. Com. Ltda**

Rua 24 de Maio nº 325 - Riachuelo - Cep.: 20950-090 - Rio de Janeiro - RJ
C.N.P.J / M.F.: 03.141.310/0001-14 - Inscr. Est. 759.062.34 - **SAC** - Serviço de Atendimento ao Consumidor
Tel.: (21) 2501-8634 / 6945 - **Site:** www.superdont.com.br - **E-mail:** sac@superdont.com.br