

# STECK FITECK® - INFORMAÇÕES TÉCNICAS

## → FITA ISOLANTE FITECK®

### DESCRIÇÃO

A Fita Isolante **FITECK®** possui boas propriedades dielétricas, é flexível, alargável, resiliente, tem boa aderência ao fio e ao seu dorso, por isso se adapta às imperfeições da emenda. Esta fita é de fácil corte e autoextinguível de acordo com as normas de segurança.

### PROPRIEDADES

| PROVA DE CARACTERÍSTICA | UNIDADE                | VALOR     |
|-------------------------|------------------------|-----------|
| Rigidez Dielétrica      | kV/mm                  | ≥ 40      |
| Aderência ao Dorso      | N/cm                   | ≥ 1,50    |
| Aderência ao Aço        | N/cm                   | ≥ 1,80    |
| Resistência à tração    | N/cm/mm                | ≥ 150     |
| Alongamento             | %                      | ≥ 125     |
| Temperatura de trabalho | °C                     | de 0 a 90 |
| Inflamabilidade         | <b>autoextinguível</b> |           |

### APLICAÇÕES

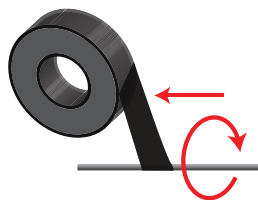
- Isolamentos elétricos internos e externos para fios e cabos de até 700V.
- Proteção mecânica de cabos e ferramentas.
- Mascaram superfícies e protegê-las da abrasão, raios UV, corrosão, umidade, ácidos, álcalis, água, dissolventes, óleos.

### EMBALAGEM / ESTOCAGEM

- O produto deve ser armazenado fora do alcance de intempéries, sempre em sua embalagem original.
- A temperatura de estocagem não deve exceder 30°C por longos períodos de tempo.
- A validade do produto, consoante condições acima descritas de estocagem é de 1 (um) ano.

### INSTRUÇÕES

1. Antes de aplicar a fita certifique-se de que não existem quaisquer resíduos de óleo, graxa e outros químicos.
2. Cubra a área a ser protegida efetuando sobreposição de camadas de filme em PVC (fita).



3. Tracione a fita, exercendo uma leve pressão sobre a fita já aplicada assegurando uma fixação, cobertura e isolamento perfeitos.

### CORES

- Preto

### ESPECIFICAÇÕES

- Atende NBR NM 60454-3-1 Classe C

### APRESENTAÇÃO E CÓD. DO PRODUTO



#### CÓDIGO E CARACTERÍSTICAS

##### SFT1505

19mm X 5m X 0,15mm - 0-90C - 700V

##### SFT1510

19mm X 10m X 0,15mm - 0-90C - 700V

##### SFT1520

19mm X 20m X 0,15mm - 0-90C - 700V

#### EMBALAGEM

10 unidades

10 unidades

10 unidades

Para mais informações acesse

[www.STECK.com.br](http://www.STECK.com.br)

# STECK FITECK® PRO - INFORMAÇÕES TÉCNICAS

## FITA ISOLANTE FITECK® PRO

### DESCRIÇÃO

A Fita Isolante **FITECK® PRO** possui boas propriedades dielétricas, é flexível, alargável, resiliente, tem boa aderência ao fio e ao seu dorso, por isso se adapta às imperfeições da emenda. Esta fita é de fácil corte e autoxtinguível de acordo com as normas de segurança.

### PROPRIEDADES

| PROVA DE CARACTERÍSTICA | UNIDADE                | VALOR     |
|-------------------------|------------------------|-----------|
| Rigidez Dielétrica      | kV/mm                  | ≥ 40      |
| Aderência ao Dorso      | N/cm                   | ≥ 2       |
| Aderência ao Aço        | N/cm                   | ≥ 2,60    |
| Resistência à tração    | N/cm/mm                | ≥ 150     |
| Alongamento             | %                      | ≥ 175     |
| Temperatura de trabalho | °C                     | de 0 a 90 |
| Inflamabilidade         | <b>autoextinguível</b> |           |

### APLICAÇÕES

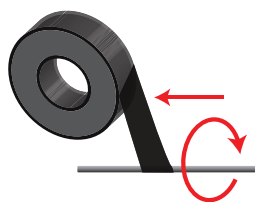
- Isolamentos elétricos internos e externos para fios e cabos de até 750V.
- Proteção mecânica de cabos e ferramentas.
- Mascaram superfícies e protegê-las da abrasão, raios UV, corrosão, umidade, ácidos, álcalis, água, dissolventes, óleos.

### EMBALAGEM / ESTOCAGEM

- O produto deve ser armazenado fora do alcance de intempéries, sempre em sua embalagem original.
- A temperatura de estocagem não deve exceder 30°C por longos períodos de tempo.
- A validade do produto, consoante condições acima descritas de estocagem é de 1 (um) ano.

### INSTRUÇÕES

1. Antes de aplicar a fita certifique-se de que não existem quaisquer resíduos de óleo, graxa ou outros químicos.
2. Cubra a área a ser protegida efetuando sobreposição de camadas de filme em PVC (fita).



3. Tracione a fita, exercendo uma leve pressão sobre a fita já aplicada assegurando uma fixação, cobertura e isolamento perfeitos.

### CORES

- Preto

### ESPECIFICAÇÕES

- Atende NBR NM 60454-3-1 Classe A

### APRESENTAÇÃO E CÓD. DO PRODUTO



#### CÓDIGO E CARACTERÍSTICAS

**SFT1820**  
19mm X 20m X 0,18mm - 0-90C - 750V

#### EMBALAGEM

1 unidade

Para mais informações acesse  
[www.STECK.com.br](http://www.STECK.com.br)