

LINHA FITAS ISOLANTES

FITAS ISOLANTES FITECK®

A linha de fitas isolantes Fiteck® é indicada para realizar emendas de fios, garantindo segurança por causa da sua alta capacidade de isolamento de até 700V. Recomendada para reparos elétricos nas mais diversas aplicações, tais como emendas de fios de aparelhos elétricos, eletrônicos e eletrodomésticos. Produzida de PVC com cola à base de borracha, que proporciona superioridade de alongamento, diferencial para esse tipo de fita. As fitas estão em conformidade com a Norma NBR NM 60454-3-1.

FITECK® PRO

SFT1820



SFT1510

FITECK® PRO

SFT1510

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

FITECK® 0,13					
Prova de característica	Unidade	Valor	Dimensões	Características	Referência
Rigidez dielétrica	kV/mm	≥ 40	18 mm x 0,5 m x 0,13 mm	Isolamento elétrico para fios e cabos até 700V	SFI305
Aderência ao dorso	N/cm	≥ 2			
Aderência ao aço	N/cm	≥ 2,60	19 mm x 10 m x 0,15 mm		SFT1510
Resistência à tração	N/cm/mm	≥ 150			
Alongamento	%	200	19 mm x 20 m x 0,15 mm		SFT1520
Temperatura de trabalho	°C	de 0 a 90			
Inflamabilidade	-	Autoextinguível			

FITECK® 0,15					
Prova de característica	Unidade	Valor	Dimensões	Características	Referência
Rigidez dielétrica	kV/mm	≥ 40	18 mm x 0,5 m x 0,13 mm	Isolamento elétrico para fios e cabos até 700V	SFI305
Aderência ao dorso	N/cm	≥ 2			
Aderência ao aço	N/cm	≥ 2,60	19 mm x 10 m x 0,15 mm		SFT1510
Resistência à tração	N/cm/mm	≥ 150			
Alongamento	%	200	19 mm x 20 m x 0,15 mm		SFT1520
Temperatura de trabalho	°C	de 0 a 90			
Inflamabilidade	-	Autoextin- quível			

FITECK® CORES				
Prova de característica	Unidade	Valor	Dimensões	Características
Rigidez dielétrica	kV/mm	≥ 40	18 mm x 0,5 m x 0,13 mm	Isolamento elétrico para fios e cabos até 700V
Aderência ao dorso	N/cm	≥ 2		
Aderência ao aço	N/cm	≥ 2,60	19 mm x 10 m x 0,15 mm	
Resistência à tração	N/cm/mm	≥ 150		
Alongamento	%	200	19 mm x 20 m x 0,15 mm	
Temperatura de trabalho	°C	de 0 a 90		
Inflamabilidade	-	Autoextin- guível		

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

FITECK® CORES				
Cor	Tamanho de 10 m		Tamanho de 20 m (*)	
	Referência	Dimensões	Referência	Dimensões
Amarela	SFTI310AM	18 mm x 10 m x 0,13 mm	SFTI320AM	18 mm x 20 m x 0,13 mm
Azul	SFTI310AZ		SFTI320AZ	
Branca	SFTI310BR		SFTI320BR	
Cinza	SFTI310CZ		-	
Verde	SFTI310VD		SFTI320VD	
Vermelha	SFTI310VM		SFTI320VM	

FITECK® PRO					
Prova de característica	Unidade	Valor	Dimensões	Características	Referência
Rigidez dielétrica	kV/mm	≥ 40	19 mm x 20 m x 0,18 mm	Isolamento elétrico para fios e cabos até 700V	SFTI820
Aderência ao dorso	N/cm	≥ 2			
Aderência ao aço	N/cm	≥ 2,60			
Resistência à tração	N/cm/mm	≥ 150			
Alongamento	%	200			
Temperatura de trabalho	°C	de 0 a 90			
Inflamabilidade	-	Autoextinguível			

FITECK® PRO					
Prova de característica	Unidade	Valor	Dimensões	Características	Referência
Rigidez dielétrica	kV/mm	≥ 14	19 mm x 2 m x 0,80 mm	Isolamento elétrico para fios e cabos elétricos de até 2kV	SFT8002
Resistência à tração	Mpa	≥ 1,7			
Temperatura de trabalho	°C	de 0 a 90	19 mm x 10 m x 0,80 mm		SFT8010
Alongamento	%	300			





PORTFÓLIO COMPLETO PARA PROJETOS **ELÉTRICOS** DE ALTO NÍVEL



☎ 55 112894-6470

📞 55 1199404-5515

🌐 www.brasdistribuidora.com.br

📍 Rua Horácio Vergueiro Rudge,
239 anexo 259 - São Paulo-SP

📱 @brasdistribuidora