



**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PARA:
PEITORAL DE PROTEÇÃO E FARO**

ZAWAR Indústria e Comércio Ltda

Rua Júlio Virtuan n.34 – Bairro Jardim Canaã - Agudos SP/ SP – CEP: 17.128-108

55 14 21510001 - zawar@zawar.com.br



Objetivo

Estas especificações abrangem as condições mínimas exigíveis na avaliação das características de desempenho de **PEITORAL PROTEÇÃO E FARO**.

Devem ser utilizadas por mútuo acordo na compra entre o comprador e o fornecedor por meio de requisitos de especificação.

Métodos utilizados nas especificações:

AATCC-TM20 e AATCC 20A – Análise qualitativa e quantitativa têxteis.

Composição - Método internacional que descreve as técnicas utilizadas na identificação e quantificação de fibras em artigos têxteis.

NBR 11914 e NBR 13538 – Análise qualitativa e quantitativa têxteis.

Composição - Método brasileiro que descreve as técnicas utilizadas na identificação e quantificação de fibras em artigos têxteis.

NBR 10591 – Gramatura de tecidos - Método de teste que determina a massa por m² de tecido.

NBR 10588 – Densidade de fios em tecidos planos - Método utilizado para determinar a quantidade de fios por centímetros em tecidos planos.

NBR ISO 13934-2 – Determinação da força máxima utilizando o método grab test.

Esta parte da norma específica um procedimento para determinar a força máxima e alongamento à força máxima de tecidos utilizando o método de grab test.

ASTM D5034 – Determinação da resistência a ruptura e alongamento (grab test).

Método de teste para determinar a força máxima e alongamento à força máxima de tecidos utilizando o método de grab test um rasgamento. Dois cálculos para a resistência ao rasgamento com o procedimento de lingueta são fornecidos: a força de pico único e a média das cinco forças dos picos mais elevados.

NBR 13377 – Padroniza os tamanhos de artigos do vestuário, em função das medidas do corpo humano.

NBR 15105 – Identificação do couro quanto à origem e aos processos de curtimento, tingimento, engraxe e acabamento.

NBR 15106 – Simbologia - Símbolos de cuidado para limpeza e conservação de vestuários em couro e para montagem de etiquetas

ASTM D2261 – Resistência ao Rasgamento de Tecidos (tiras simples)

Este método de ensaio cobre a medição da resistência ao rasgamento de tecidos têxteis pelo procedimento da lingueta (rasgo único), utilizando máquina de ensaio de tração do tipo com registro de velocidade de alongamento constante. A resistência ao rasgamento, conforme medida com este método, requer que o rasgamento seja iniciado antes do ensaio. O valor obtido relatado não é diretamente relacionado à força requerida para iniciar ou disparar

NBR NM ISO 3758 – Têxteis — Códigos de cuidado usando símbolos

Esta Norma estabelece um sistema de símbolos gráficos, destinado a ser utilizado na etiquetagem de artigos têxteis, e para o fornecimento de informações sobre os tratamentos severos para que não provoquem danos irreversíveis para o artigo durante o processo de tratamento têxtil, e; especifica o uso destes símbolos em etiquetagem de cuidados.

NBR 13374/95 – Resistência da Costura e Tração.

USO RECOMENDADO – Aplicações em Treinamento de Cães de acordo com Metodologias e Regras de Treinamento previstas nos regulamentos de órgãos reguladores.

Condições gerais

O material deve estar isento de manchas e na condição de novo.

Cada artigo deve conter identificação e, pelo menos, as seguintes informações: nome do fabricante; número do lote de fabricação, ou mês e ano de fabricação; composição do material; dimensões e instrução de conservação conforme NBR ISO 3758.

Requisitos específicos

Tabela 1 – requisitos específicos para: **PEITORAL PROTEÇÃO E FARO.**

Características	Norma	Requisitos	Observações
Composição	NBR 13377 NBR 15105 NBR 15106 AISI 304	Argola latão 38 mm niquelada/dourada, Cola forte – Kisafix, Couro Sola 4 mm Engraxada, Fivela especial latão 25 mm, linha poliamida 20, meia argola 25 mm latão niquelado, meia argola 38 mm latão, Neoprene 3,5 mm revestimento duplo B-FOAM, Rebite latão n. 5	±3% para misturas.
Gramatura	NBR 10591	Conforme acordo com fornecedor.	±5%
Densidade de fios	NBR 10588	Conforme acordo com fornecedor.	±2 fios
Resistência à tração	NBR ISO 13934-2 ou ASTM D5034 NBR 1912/16 NBR 13374/95	Sequencial: 978.2-19	Varição Fitas 0,83%
Resistência ao rasgo / costura	ASTM D2261 NBR 13374/95	Sequencial: 978.2-19	-
Finalidade	EPI	Uso como EPI para treinamento de trabalhos de proteção com cães e contenção dos mesmos.	
Modelo		Forrada ou com Alça	
Cor		PRETO ou CAFÉ	
Tamanhos		P, M e G	
Modo de Conservação		Guardar em local seco e arejado, limpeza a seco, secar a sombra, não alvejar / branquear – Temperatura de lavagem não deve exceder 30°. Não centrifugar	
Durabilidade		Previsto para 1 ano com uso correto, adequado e conservação indicada do equipamento	
Certificações		Sequencial: 978.2-19	

IMAGENS DE REFERÊNCIA



CONF

