



TY447S

# DuPont™ Tyvek® 500

DuPont™ Tyvek® Elástico de 13cm nos tornozelos. Costura Simples. Cano com altura 42 cm. Branco.

Nome	Descrição
Descrição - Código	TY447SWHxx0200yy (xx=size;yy=option code)
Tecido	Tyvek®
Design	Cobre botas sem solado
Costura	Costura Simples
Cor	Branco
CA	N/A - Não é EPI
Quantidade/caixa	200 por caixa
Tamanhos	Único

## CARACTERÍSTICAS E DETALHES DE PRODUTOS

DuPont™ Tyvek® é um não tecido fabricado exclusivamente pela DuPont pelo método flash spun de pressão a quente. É feito com finas fibras contínuas 100% de polietileno de alta densidade com gramatura 41.5g/m<sup>2</sup>. As vestimentas de DuPont™ Tyvek® não soltam fiapos, não delaminam, resistem à abrasão, são leves e respiráveis (são permeáveis ao vapor de água e ar), combinando durabilidade, conforto e proteção. Sua cor branca permite visualizar manchas ocasionadas por possíveis penetrações, o que aumenta a proteção do usuário.

## TAMANHOS

Número do artigo	Tamanho do Produto
D14457897	UN

## Propriedades físicas



Dados relativos ao desempenho mecânico dos tecidos utilizados no vestuário de proteção química da DuPont, listado para a roupa selecionada de acordo com os métodos de teste e normas europeias relevantes, se aplicável. Tais propriedades, incluindo resistência à abrasão e fissura por flexão, resistência à tração e à perfuração, podem ajudar na avaliação do desempenho de proteção.”

Propriedade	Método de teste	Resultado Típico
Cabela hidrostática	AATCC 127	40 inches H <sub>2</sub> O
Espessura	ASTM D1777	5.7 mils
Força de ruptura - Mullen	ASTM D774	48 psi
Gramatura	ASTM D3776	41.5g/m <sup>2</sup>
Inflamabilidade do vestuário	16 CFR 1610	Classe 1
Resistividade de superfície (25°C / 55% RH)	ASTM D257	< 6.3 x 10 <sup>9</sup> ohms/square
Resistência ao rasgo - Direção cruzada	ASTM D5733	7 lb <sub>f</sub>
Resistência ao rasgo - Direção da máquina	ASTM D5733	5 lb <sub>f</sub>
Tensão de ruptura - Direção cruzada	ASTM D5034	24 lb <sub>f</sub> /in
Tensão de ruptura - Direção da máquina	ASTM D5034	18 lb <sub>f</sub> /in

## **Aviso**

- As informações aqui fornecidas correspondem ao que conhecemos do assunto na data da publicação. Essas informações podem estar sujeitas à revisão à medida que haja novo conhecimento e experiência disponíveis. Os dados fornecidos estão dentro da faixa normal de propriedades do produto e estão relacionados apenas ao material específico designado; esses dados talvez não sejam válidos para esse material usado em combinação com quaisquer outros materiais ou aditivos, ou em qualquer processo, exceto quando expressamente indicado em contrário. Os dados fornecidos não devem ser usados para estabelecer limites de especificação ou utilizados isoladamente como a base do projeto; eles não devem substituir testes que você talvez precise realizar para determinar a si a adequação de um material específico para determinados fins. Como não pode prever todas as variações nas condições de uso real, a DuPont não oferece qualquer garantia e não assume qualquer responsabilidade em relação ao uso dessas informações. Nenhuma parte desta publicação deve ser considerada como licença de operação ou recomendação de violação de qualquer direito sobre patente.