



ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO

DuPont™ Tychem®

Estilo: QC127S

Descripción y Características del Traje:

Overol con gorro. Sistema de cierre con cremallera frontal y ajuste elástico en cara, muñecas y tobillos. Disponible en Tallas S, M, L, XL, 2XL, 3XL y hasta 7XL.

Descripción de la Tela:

Tychem® QC es una tela protectora de DuPont™ Tyvek® recubierta con una película de 1.25 mils. de polietileno. Es una protección confiable para derrames químicos menores donde existe la posibilidad de salpicaduras ligeras.

Color: Amarillo Brillante

Tipo de Costura: Cosida

Costura de alta resistencia al estrés, con hilos múltiples entrelazados

Rango de Temperatura

-85 ° F (-60 ° C) a 200 ° F (93 ° C)

Este rango es establecido por la realización de pruebas en alta (ASTM D751) y baja (ASTM D2136) temperaturas.

La prueba de permeación de acuerdo con la norma ASTM F739 se lleva a cabo a una temperatura ambiente de aprox. 77 ° F (25 ° C). La variación de la temperatura afecta el comportamiento y la agresividad de los productos químicos y puede alterar el funcionamiento de la barrera de la tela.

Los tejidos Tychem® ofrecen poca o ninguna protección térmica de calor para el usuario. El rango de temperatura de resistencia de la tela y las costuras es mucho más alto que las temperaturas que la piel humana puede soportar sin daño.



Tychem® QC - Propiedades de la Tela

Propiedad	Método de Prueba	Resultados
Peso Base	ASTM D3776	2.5 oz/yd ²
Resistencia la rompimiento	ASTM D5034	MD 41 lb / CD 50 lb
Resistencia a la punción – Mullen Burst	ASTM D3786	72 psi
Resistencia al rasgado - tracción	ASTM D1117	MD 7.1 lb / CD 4.8 lb
Espesor	ASTM D1777	10 mils