

ESCAFANDRA NOMEX BOMBERO BLANCA

FPENW

DESCRIPCIÓN

Nomex es uno de los tejidos más populares en el mercado. El material no se derrite, no gotea, cuando se exponen al fuego. El material es auto extinguido totalmente inherente, resistente al fuego (sin tratamientos químicos fuertes). Neutralizante de olores, anti estática, baja conductividad térmica. Mantiene los valores de rendimiento después de lavado.

CARACTERÍSTICAS

- **Costuras:** Hilo 100% **Nomex**, **Tamaño:** Universal.
- **Material:** 100% Nomex, 90z. 2 capas en cabeza y 1 capa en hombros.
- **Longitud:** cabeza 13 pulg., babero (delantal) con shoulder inserto 4 pulg. *Longitud total*= 17 pulg.
- **Apertura** completa de la cara, medición circular de 120mm - 145 mm.
- **Elástico:** Abertura se estira una circunferencia de al menos 31". para facil colocación, ajuste perfecto y sello apropiado.
- **Capacidad de protección térmica (TTP):** Al recibir 30,2 cal/cm².
- **Fuerza de rasgado:** 865N
- **Resistencia de ruptura costura:** 1110N
- **Calor y contracción térmica de prueba resist.:** Al recibir 0% , después 5 lavadas 0%.

MANTENIMIENTO

- Lavar con agua tibia, dejar extendido en un lugar ventilado.
- No usar suavizante o cloro. No lavar en seco.

CERTIFICACIONES

- Cal-OSHA 191, método 5903.2; Cal OSHA.
- OSHA 29 CFR parte 1910, 269 los valores de rendimiento de la tela en la equivalencia con la norma NFPA 1971-2013.
- Valores ATPV y HAF de acuerdo con ASTM International Método de prueba estándar F1959-1999.
- NFPA 70E especificaciones de funcionamiento ASTM F1959/ F1959-06ae1:
 - **ARC Valor Rendimiento Térmico (ATPV):**
 - 1 capa 6.3 cal/cm² (HCR 1)
 - 2 capas 11.2 cal/cm² (HRC 2)
 - HCR Nivel 1 = mínimo de 5 a 7 cal/cm²
 - HCR Nivel 2 = mínimo de 8 a 24 cal/cm²
 - HCR Nivel 3 = mínimo 25 a 39 cal/cm²
 - HCR Nivel 4 = mínimo 40 cal/cm² y más

