

BLOWLAMP - sotocasco

Descripción

- modelo con ojos descubiertos ;
- tejido suave y confortable ;
- aislamiento térmico;
- recomendado para zonas ATEX;
- pictogramas normativas bordados en la prenda.



Manutención

Lavar la pieza a una temperatura max de 40°C ; No blanquear ; La prenda no resiste a la secadora con aire caliente y tambor rotativo ; Temperatura max de planchado 110 °C ; No lavar a seco .



Cod.prod. V399-0-02 Azul marino

Norma: EN ISO 13688:2013



EN ISO 11612:2015



EN ISO 14116:2015
INDEX 3/5H/40



IEC 61482-2:2009
E_{ratio} = 6.9 cal/cm²
Class 1



EN 1149-5:2008
EN 1149-3:2004



Tallas

talla única

ESPECÍFICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

método de prueba	descripción	resultado obtenido	requisito mínimo
Tejido base			
EN ISO 1833-1977 SECTION 10	Composición de las fibras:	58% modacrílica 39% algodón 3 % elastán	
EN ISO 12127:1996	Peso por unidad de área	210 g/m ²	
EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 1413)	La determinación del pH del extracto acuoso	pH= 6.8	3,5 ≤pH≤ 9,5
EN ISO 11612:2015 6.2.1 (ISO 17493)	Resistencia al calor 180°C	Se cumplen todos los requisitos Aprobado	Todos los tejidos: Requisitos a satisfacer según norma Ninguna capa puede inflamarse Ninguna capa puede gotear Ninguna capa encoge más del 5% Los cierres deben funcionar después de la prueba

EN ISO 11612:2015 6.3.2 (EN ISO 15025 Procedimiento A)	Propagación limitada de llama, Nuevo	Aprobado Cumple A1	<i>Ninguna probeta debe inflamarse hacia la parte superior o hacia los bordes</i>
EN ISO 11612:2015 6.3.2 (EN ISO 15025 Procedimiento A)	Propagación limitada de llama Después del pretratamiento 5 ciclos de lavado ISO 6330 40°C/E	Aprobado Cumple A1	<i>Ninguna probeta debe formar agujero en ninguna capa, excepto la capa exterior del conjunto multicapa</i> <i>Ninguna probeta debe inflamarse o gotear</i> <i>La media de los valores de postinflamación debe ser ≤ 2 s</i> <i>El valor de la media de postincandescencia debe ser ≤ 2 s.</i>
EN ISO 11612:2015 6.4.2 (ISO 5077)	Estabilidad de dimensión	urrido : 1.0% trama : -1.5%	$\leq \pm 5\%$
EN ISO 11612:2008 6.5.3 (ISO 13938-1)	Resistencia al estallido	609 KPa	≥ 200 KPa
EN ISO 11612:2015 7.2 (ISO 9151)	Calor convectivo (Código B)	HTI ₂₄ =6.2 s NIVEL B1	Nivel HTI ₂₄ B1 ≥ 4.0 s B2 ≥ 10.0 s B3 ≥ 20.0 s
EN ISO 11612:2015 7.3 (EN ISO 6942 Procedimiento B a 20kW/m ²)	Coefficiente de transferencia de calor radiante (Código C)	RHTI ₂₄ =14.1 s NIVEL C1	Nivel RHTI ₂₄ C1 ≥ 7.0 s C2 ≥ 20.0 s C3 ≥ 50.0 s C4 ≥ 95.0 s
EN 1149-3:2005+ EN 1149-5:2008 4.2.1	Plazo de semi-atenuación de la carga Factor de protección	T ₅₀ < 0.01 s S = 0.63	T ₅₀ < 4s S > 0,2
IEC 61482-1-2:2014	Ropa de protección contra los peligros térmicos de un arco eléctrico	Pass Clase 1	Box Test 4KA - Tiempo de la combustión < 5s - Sin fusión a través del lado interior - Sin orificio > 5 mm en la capa más interna - Valores de flujo térmico inferiores a la curva de Stoll
ASTM F1959 / F1959M – 12	Valor del rendimiento térmico frente al arco electric 8KA	EBT50: 5.9 cal/cm ²	