



Normen

- IEC 61482-2
IEC 61482-1-2
IEC 61482-1-1 (ASTM F 1959)
- DIN EN ISO 11612 (A1, B1, C1, F1)
- EN 1149-5
- EN 20471 Klasse 2

Certificate of Conformity

- EU Verordnung 2016/425



Anwendungsbereich

- Die flammhemmenden Polo-Shirts sind als Elektriker-Schutzbekleidung für das Arbeiten an oder in der Nähe von unter Spannung stehenden elektrischen Anlagen sowie als Warnschutzkleidung zugelassen .
- Durch ihre Schutzwirkung und Beständigkeit gegen die thermischen Gefahren eines Lichtbogens können die Shirts in Anlagen mit einer Lichtbogenenergie bis Prüfpegel $W_{LBP} = 168 \text{ kJ}$ gemäß Gefährdungsbeurteilung nach DGUV-I 203-077 verwendet werden.
- Die BSD-Shirts zeichnen sich durch hervorragende Trageeigenschaften aus und bieten einen spürbaren Wohlfühlfaktor.
- Kennzeichnungspiktogramme sind auf dem Ärmel gepatcht.

Störlichtbogenschutz - Klassifizierung

- IEC 61482-1-2 **APC 1 (Klasse 1)**
 $W_{LBP} = 168 \text{ kJ}$
- IEC 61482-1-1 **ATPV: 6,3 cal/cm²**

Farbausführung

- Polo-Shirt: Hivis-orange

Gewicht

- ca. 250 g/m²

Pflege

-  Waschen 40 °C,  Trommeltrocknen, niedrige Temp.

Größen

- S-4XL