

JUTEC zaščitna oblačila hlače 1000 °C, KA-1



Izvedba: ognjevarna oblačila

Znamke: JUTEC

Lastnosti materiala: ognjevaren

Predpis: EN ISO 11612

Zaščitne lastnosti:

Inherentna toplotna in ognjevarna zaščita

OPIS IZDELKA za JUTEC zaščitna oblačila hlače 1000 °C, KA-1


HLAČE: Pasno zapiralo • zanke za pas • brez žepov.

MATERIAL: KA-1, Preox-Aramid tkanina, pribl. 260 g/m², aluminizirana, lahka in zelo mehka izvedba z izjemnim udobjem pri uporabi

VELIKOSTI: 48-60

PREDPIS: EN ISO 11612

- Zaščita pred sevalno vročino do pribl. 1000 °C
- Zaščita pred kontaktno vročino do pribl. 180 °C
- Zaščita pred letečimi iskrami
- Zaščita pred kratkotrajnim stikom z ognjem
- Visoko udobje pri uporabi
- Visoka odpornost na pregibanje
- Specialne izvedbe in posebne velikosti po naročilu

| | ŠT. IZD. | VELIKOST |
|---|----------|----------|
|  | SC-14048 | 48 |
| | SC-14050 | 50 |
| | SC-14052 | 52 |
| | SC-14054 | 54 |
| | SC-14056 | 56 |
| | SC-14058 | 58 |
| | SC-14060 | 60 |

PREDPISI za JUTEC zaščitna oblačila hlače 1000 °C, KA-1

EN ISO 11612

EN ISO 11612 | Zaščitna oblačila - Oblačila za zaščito pred vročino in ognjem



Predpis EN 11612 določa zahteve glede zmogljivosti zaščitnih oblačil iz fleksibilnih materialov, namenjenih zaščiti telesa uporabnika pred vročino in/ali plameni (roke niso zaščitene). Zahteve glede učinkovitosti veljajo za široko paleto del, kjer je lahko kratek stik s plamenom in kadar je uporabnik izpostavljen sevalni toploti, konvekcijski toploti, kontaktni toploti in/ali brizganju staljene kovine.

Ustrezne stopnje zmogljivosti izdelka najdete v opisu le-tega.

| Črka | Zahteve glede zmogljivosti | Certificirano glede na | Stopnje | Oznaka |
|------|-----------------------------------|------------------------|---------|----------------|
| A | Omejeno gorljivosti | EN ISO 15052 | 2 | A1, A2 |
| B | Konvekcijska toplota | EN ISO 9151 | 4 | B1, B2, B3 |
| C | Sevalna toplota | EN ISO 6942, 20 KW/m | 5 | C1, C2, C3, C4 |
| D | Brizgi tekočega aluminija | EN ISO 9185 | 4 | D1, D2, D3 |
| E | Brizgi tekočega železa | EN ISO 9185 | 4 | D1, D2, D3 |
| F | Kontaktna vročina 100 °C - 500 °C | EN ISO 12127-1 | 4 | E1, E2, E3 |

Da je izpolnjen predpis, morajo izdelki vedno izpolnjevati zahteve za omejeno širjenje plamena (A1 in/ali A2) in vsaj eno dodatno stopnjo.