

Brandvertragende kleding

Normering: EN ISO 11611



BESCHERMING TEGEN LASSEN, KLEINE SPATTEN VAN GESMOLTEN METAAL EN TOEVALLIG VLAMCONTACT

Beschermende kleding gecertificeerd volgens EN ISO 11611 biedt de drager bescherming tegen kleine spatten van gesmolten metaal en toevallig vlamcontact. De kleding gecertificeerd volgens deze norm wordt gebruikt bij het lassen en aanverwante werkzaamheden.

Het kledingstuk biedt bescherming tegen verschillende lasniveaus, tegen spatten en stralingshitte.

Klasse 1 – Biedt bescherming bij minder gevaarlijke lastechnieken en situaties waar minder gevaar voor spatten en stralingshitte bestaat.

Klasse 2 – Biedt bescherming tegen meer gevaarlijke lastechnieken en situaties waar meer gevaar voor spatten en stralingshitte bestaat

(A1) Beperkte vlamverspreiding, horizontale bevlamming

(A2) Beperkte vlamverspreiding, kantbevlamming

Welke eisen worden er in de norm gesteld

- Kleding die aan deze norm voldoet moet altijd aan de voorwaarden gesteld in de norm EN 340 voldoen.
- Zakken aan de buitenzijde moeten voorzien zijn van een klep die aan beide zijden 10mm breder is dan de zakopening. Behalve zakken die achter de zijnaad geplaatst zijn en een opening hebben van 75mm of minder en verticale zakken onder de heupen met een hoek van 10 graden of minder hoeven ook geen klep te hebben.
- Doortasten moeten altijd voorzien zijn van een klep of klittenband, ook wanneer deze verticaal geplaatst zijn.
- Doortasten die in de zak verwerkt zijn, achter het hoekje om hoeven niet van klep of klitten- band voorzien te zijn.
- Metalen sluitingen moeten aan de buitenzijde verdekt zijn.
- Plooien e.d. moeten vermeden worden.