



ATTESTATO DI CONFORMITA'

N° 33313028

Si certifica che il materiale tessile dichiarato

**MATERIALE FLUORESCENTE/RETRORIFLETTENTE
a prestazioni separate su supporto 100% cotone FR Proban®
art. "RETROLUX® FLR 700 Yellow TRIM HP",
di colore giallo fluorescente/grigio-argento/giallo fluorescente**

fornito dal committente

IRC International Reflective Company S.p.A.

Via Verdi, 57 41019 Soliera MO Italy

è stato sottoposto a prova dal Laboratorio del Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento (Organismo Notificato n. 0624 e Laboratorio accreditato secondo UNI CEI EN ISO/IEC 17025) ed è risultato conforme alle seguenti norme:

UNI EN 471:2008 - indumenti ad alta visibilità per uso professionale
per i seguenti requisiti:

- 5.1 Requisiti prestazionali del colore dei materiali nuovi (parte gialla)
Requisiti prestazionali del colore dopo 50 cicli di lavaggio a 60°C, dopo 30 cicli di lavaggio a secco, dopo esposizione in stufa a 180°C (parte gialla) - prove aggiuntive
- 5.2 Requisiti prestazionali del colore dopo la prova allo xeno (parte gialla)
- 6.1 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti nuovi a prestazioni separate (classe 2) (parte grigia)
Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti dopo esposizione a 260°C, dopo esposizione a calore radiante 10 kW/m² (parte grigia) - prove aggiuntive
- 6.2 Requisiti fotometrici dopo abrasione, flessione, piegatura alle basse temperature, variazioni di temperatura, lavaggio (dopo 50 cicli di lavaggio a 60°C e dopo 20 cicli di lavaggio a 92°C), lavaggio a secco (dopo 35 cicli) e influenza della pioggia (parte grigia)

UNI EN ISO 14116:2008 – Materiali, assemblaggi di materiali e indumenti a propagazione limitata di fiamma
per i seguenti requisiti:

- 6.1 Propagazione della fiamma – Procedimento A – Accensione superficiale
Indice 3 prima e dopo 50 cicli di lavaggio a 60°C – indice finale: 3/50H/60
Indice 3 prima e dopo 30 cicli pulitura a secco – indice finale 3/30C/P)

UNI EN ISO 11612:2009 - Indumenti di protezione contro calore e fuoco
per i seguenti requisiti:

- 6.2.1 Resistenza al calore a 180°C (dopo 5 cicli di lavaggio a 60°C)
- 6.3 Propagazione della fiamma – Procedimento A – Accensione superficiale (Livello di prestazione A1 prima e dopo 50 cicli di lavaggio a 60°C, prima e dopo 30 cicli pulitura a secco)



UNI EN 469:2007 - Indumenti di protezione contro calore e fuoco
per i seguenti requisiti:

- B.3.1 Resistenza al calore a 180°C
- B.3.2 Propagazione della fiamma

Nota: La parte centrale retroriflettente soddisfa i requisiti fotometrici della EN 471 ma non l'altezza minima prevista dai requisiti di progettazione dell'indumento ad alta visibilità. Il prodotto si intende pertanto conforme agli impieghi previsti dalle norme relative agli indumenti di protezione per vigili del fuoco.

I dettagli delle condizioni e dei risultati di prova sono riportati nel:

Rapporto di Prova n. 1302172, 1004477, 1004577, 1003567
DPI 436 RP T13/09

Data di emissione
29 marzo 2013

Approvato dal Responsabile Prove, Ispezioni,
Certificazione DPI
Marco Colli

Note:

1. Le norme applicate sono quelle in vigore alla data di emissione; la validità non è più assicurata qualora vengano emesse norme sostitutive.
2. La presente certificazione non è da confondersi né con l'Attestato di Esame CE di tipo rilasciato da Organismo Notificato né con la Dichiarazione di Conformità che il produttore di DPI deve rilasciare ai fini dell'apposizione della Marcatura CE.
3. La presente certificazione si riferisce allo specifico campione provato come dettagliato nel rapporto di prova sopraindicato. Essa non va intesa come approvazione, certificazione, supervisione, controllo o sorveglianza da parte del Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento S.p.A. di questo materiale o di altri prodotti da esso derivati.