



## ATTESTATO DI CONFORMITA'

N° 33311027/01

Si certifica che il materiale dichiarato

**MATERIALE RETRORIFLETTENTE A PRESTAZIONI SEPARATE,  
art. "Retrolux® FLR600 Flame Retardant",  
di colore grigio-argento**

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:

- 6.1 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti nuovi (classe 2)
- 6.2 Requisiti fotometrici dopo abrasione, flessione, piegatura alle basse temperature, variazioni di temperatura e influenza della pioggia.  
Requisiti fotometrici dopo lavaggio ad umido (50 cicli a 60°C - ISO 6330 metodo 2A),  
Requisiti fotometrici dopo lavaggio ad umido (20 cicli a 92°C - ISO 6330 metodo 1A),  
Requisiti fotometrici dopo lavaggio a secco (50 cicli con tetracloroetilene - ISO 3175).  
Requisiti fotometrici dopo lavaggio industriale (50 cicli a 75°C - ISO 15797, procedura di lavaggio: 8, procedura di asciugatura: B in tunnel).

**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  
Propagazione della fiamma - Procedimento A - Accensione superficiale (Indice 3 prima e dopo 50 cicli di lavaggio industriale a 75°C procedura di lavaggio: 8, procedura di asciugatura: B in tunnel - indice finale: 3/50I/75

**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 50 cicli di lavaggio a 60°C,  
dopo 50 cicli di lavaggio industriale a 75°C - ISO 15797 procedura di lavaggio: 8, procedura di asciugatura: B in tunnel
- 6.3 Propagazione della fiamma - Procedimento A - Accensione superficiale Livello A1  
prima e dopo 50 cicli di lavaggio a 60°C ISO 6330  
prima e dopo 50 cicli di lavaggio industriale a 75°C - ISO 15797 procedura di lavaggio: 8,  
procedura di asciugatura: B in tunnel

**Note:**

- 4. Le norme applicate sono quelle in vigore alla data di emissione; la validità non è più assicurata qualora vengano emesse norme sostitutive.
- 5. 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.
- 6. 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.



**prove aggiuntive:**

- Requisiti fotometrici su materiale esposto ad una fonte di calore radiante (EN 366 – 10 KW/m<sup>2</sup>)
- Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti dopo resistenza al calore (ISO 17493 - 260°C)

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

Rapporto di Prova      Centrocot n. 0900393.C, 1007614, 1005943, 1300972, 1303408, 1304164  
ANCCP n. DPI436RPT08/04

Data di emissione  
13 maggio 2013

Il Responsabile Prove, Ispezioni e  
Certificazione DPI  
**Marco Colli**

**Note:**

- Le norme applicate sono quelle in vigore alla data di emissione; la validità non è più assicurata qualora vengano emesse norme sostitutive.
- 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.
- La presente certificazione si riferisce allo specifico campione provato come dettagliato nel rapporto di prova soprindicato. 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

ATTES  
TATO