

Abbigliamento da lavoro alta visibilità

Norma En 471

Gli indumenti **da lavoro ad alta visibilità** sono regolamentati da diverse normative europee e nazionali. La norma attualmente in vigore è la norma **EN ISO 20471:2013** in vigore dal 28 giugno 2013, spesso associata alla norma EN 343 che fornisce protezione contro precipitazioni quali pioggia, neve, nebbia e umidità.

Per legge il datore di lavoro è obbligato a tutelare le persone che svolgono la propria attività lavorativa quotidiana in prossimità delle strade o sulle strade stesse. La normativa EN471 stabilisce i requisiti minimi per gli indumenti ad alta visibilità, in grado di segnalare visivamente la presenza dell'operatore in qualunque condizione di luce diurna o alla luce dei fari dei veicoli nell'oscurità. La scelta degli indumenti alta visibilità appropriati dipende dal rischio che il lavoratore corre.

CLASSI INDUMENTI AD ALTA VISIBILITÀ

L'ultimo aggiornamento della norma EN 471 del 2013 ha introdotto nuovi requisiti per la certificazione di capi da lavoro ad alta visibilità:

AREE RETRORIFLETTENTI E FLUORESCENTI

Sono state introdotte diverse aree minime di materiale retroriflettente, fluorescente e/o combinato da rispettare. Più è grande la superficie ricoperta più aumenta la classe di certificazione. In totale ci sono 3 classi, la classe 3 è quella con la superficie di materiale fluorescente/ retroriflettente più elevata e corrisponde quindi al livello di protezione più alto.

Questo significa che in futuro non sarà più possibile produrre gilet ad AV di taglie piccole, in quanto la superficie fluorescente sarà troppo piccola. Le bretelle sono escluse dal campo di applicazione della nuova norma.



CLASSI DI PROTEZIONE

Classe 3: livello massimo

Richiesto per le persone che lavorano o sono in prossimità di autostrade, extraurbane, urbane e negli aeroporti.

- **Requisiti minimi:**
minimo materiale di fondo fluorescente: 0,80 m²
minimo materiale retroriflettente: 0,20 m²
4 metri di nastro riflettente largo 5cm

I capi devono coprire il torace e avere bande di materiale riflettente su maniche e/o gambe dei pantaloni (i pantaloni possono essere quindi certificati classe 3 solo se abbinati a una giacca). Come capo singolo possono arrivare massimo alla classe 2.

Capi certificabili:

giacche lunghe, giubbotti con maniche, tute da lavoro, completi giacca/pantaloni.



Classe 2: livello medio

Richiesto per qualsiasi persona che lavora in prossimità o su strade extraurbane, urbane, locali, anche per i corrieri.

- **Requisiti minimi**
minimo materiale di fondo fluorescente: 0,50 m²
minimo materiale retroriflettente: 0,13 m²
2,60 metri di nastro riflettente largo 5cm

Capi certificabili:

gilet, tuniche aperte sui fianchi, pettorine, pantaloni.



Classe 1: livello minimo

Richiesto per qualsiasi persona che lavora su una strada privata.

- **Requisiti minimi**
minimo materiale di fondo fluorescente: 0,14 m²
minimo materiale retroriflettente: 0,10 m²
2 metri di nastro riflettente largo 5cm

Capi certificabili:

Pantaloni e gilet ad alta visibilità

