

RIMANETE PROTETTI

La vostra guida alle nuove normative UE 2016/425



INFORMAZIONI IMPORTANTI

A partire dal 21 aprile 2019, la conformità al nuovo Regolamento europeo sui DPI (UE) 2016/425-CE diventerà obbligatoria per la marcatura CE e la vendita all'interno dell'UE. In

risposta, i tre enti notificati DPI accreditati per la marcatura CE dei DPI per i prodotti a radiazioni ionizzanti di Classe III, SGS, BTTG e TuV-Sud, hanno modificato collettivamente l'uso dei sotto-standard non armonizzati (IEC 61331:2014, Parti 1 e 3). Ciò garantisce una migliore verifica della protezione (mm Pb/LEV) su una gamma più ampia di qualità di radiazioni kV nel fascio ampio e la verifica del peso richiesto per gli stessi campioni, con una migliore etichettatura del capo e documentazione del produttore.

Lo standard IEC 61331-3:2014 (Sezione 3.1) richiede la dichiarazione del peso unitario, denominata "rapporto superficie/densità" o valore "Ws" (kg/mq), da indicare chiaramente sull'etichetta del prodotto. Il valore Ws corrisponde ai pesi unitari dei campioni nello stesso test di equivalenza al piombo in laboratorio. I revisori sul campo dei corpi notificati diventeranno sempre più diligenti nel garantire che i pesi di produzione soddisfino questi valori Ws reali.

INDIVIDUAZIONE DI UNA RADIOPROTEZIONE CONFORME

Ai fini della conformità alle normative 2016/425 (UE), tutti i grembiuli di radioprotezione devono soddisfare una serie specifica di linee guida e devono essere testati utilizzando il nuovo test IEC 61331-1:2014 *BBG (fascio ampio modificato) a 60/70/90/110 kV (e 150 kV per TAC/occhiali). *Il test IEC 61331-1:2014 *IBG (fascio ampio inverso) non è più valido.* Ecco come trovare una radioprotezione conforme:

RICHIEDERE AL PRODUTTORE:

- ✓ La certificazione per le normative 2016/425 (UE)
- ✓ I certificati DPI (entrambi i Moduli B o D e i Moduli C o C2)
- ✓ Le relazioni dei test di laboratorio per confermare i risultati del test superato

NELLE ETICHETTE SUI CAPI DI ABBIGLIAMENTO, CERCARE:

- ✓ Il marchio CE
- ✓ La dichiarazione di conferma della protezione ai livelli di energia richiesti in conformità con la normativa IEC 61331-3:2014 (60-110 kV o 60-150 kV)
- ✓ Il peso unitario in kg/mq (che varia in base all'equivalenza al piombo di 0,25 mm, 0,35 mm e 0,5 mm)

Radioprotezione Xenolite®

Lite Tech offre un abbigliamento di radioprotezione conforme certificato mediante il nuovo test a fascio ampio (UE) 2016/425 BBG. I materiali di attenuazione Lead-Free Strata+ (serie 300) ed EVAL (serie 900) di Xenolite sono completamente conformi e offrono una protezione a peso contenuto e rispettosa dell'ambiente per voi e il vostro team.