

Dott. EMILIO DEL GIUDICE^(*)

FISICO

International Institute of Biophysics

Minkel 2, 41472 Neuss, Germania

MILANO, 20 SETTEMBRE 2013

Spett.

EDIL NATURA srl

Via Maestra, 6 – 28100 NOVARA

Oggetto: Verifica capacità schermante del Vs prodotto denominato "Cerotto Skudo" contro campi elettromagnetici causati da accumulo di cariche elettriche nell'aria e contro radiazioni naturali di fondo.

Su Vs incarico ho verificato la capacità schermante del prodotto denominato commercialmente "Cerotto Skudo". Ho preso in considerazione per le analisi di laboratorio un solo modello (quello neutro, in confezione gialla), pur essendo presenti in commercio tre tipologie di prodotto (neutro, polarizzato positivo e polarizzato negativo) poiché le tre tipologie di prodotto sono costituite dallo stesso materiale di base e si differenziano unicamente per la presenza o meno della polarizzazione. Ho comunque preventivamente verificato la polarizzazione dei cerotti Skudo: dato che i modelli polarizzati presentano una magnetizzazione (positiva per il cerotto in confezione rossa e negativa per il cerotto in confezione azzurra) molto piccola (inferiore a 1picoTesla), confermo che il cerotto Skudo può essere utilizzato tranquillamente da tutti, senza rischio di effetti collaterali imputabili alla magnetizzazione.

Il "prodotto campione" consiste in un cerotto con base in PE-EVA (polietilene espanso) trasparente e con garza antiaderente, di forma circolare con diametro di 25 mm e una grammatura di 60 g/mq e 70 micrometri di spessore. Il processo di produzione è stato brevettato dal dott. Nicola Limardo.

Per l'analisi di Laboratorio è stato utilizzato un analizzatore di spettro in banda stretta, un misuratore di carica elettrostatica e un impedenziometro cutaneo.

Come prima prova ho verificato l'effetto di disturbo delle cariche elettriche nell'aria e della radiazione di fondo su determinati punti della pelle, più noti come "punti meridiani" del corpo (Vedi testi di Medicina Tradizionale Cinese per approfondimenti) attraverso un sistema di misura in grado di rilevare l'impedenza cutanea quando è sollecitata dai campi elettromagnetici esterni indotti. Per la prova ho scelto dei punti meridiani specifici, facendomi aiutare da un medico specialista nella MTC.

Ho poi ripetuto la stessa prova dopo aver "protetto" tali punti meridiani attraverso il "cerotto Skudo".

Dai risultati ottenuti posso attestare che i **Cerotti Skudo sono in grado di generare un'efficace barriera di protezione di micro aree del corpo da campi elettromagnetici e dalla radioattività di fondo presenti nell'ambiente circostante.**

IN FEDE

Emilio Del Giudice

^(*)Ricercatore Istituto Nazionale Fisica Nucleare di Milano - Membro dell'International Institute of Biophysics di Neuss in Germania - Fisico presso il MIT di Cambridge (USA) e il Niels Bohr Institute di Copenaghen. Autore di numerosi articoli scientifici. Nel 2009 è stato insignito della Prigogine Gold Medal.