

SINDONE: RICERCATORI ENEA RIPRODUCONO IN LABORATORIO COLORAZIONE SIMILE =

'IMMAGINE E' L'UNICA CHE PRESENTA STESSA CARATTERISTICA DI SUPERFICIALITA' DELL'ORIGINALE'

Roma, 4 mag. - (Adnkronos) - I ricercatori dell'Enea di Frascati, dopo molti esperimenti, sono riusciti a riprodurre in laboratorio una colorazione simile alla Sindone di Torino grazie a speciali laser ad eccimeri che sono stati utilizzati per indirizzare e colpire con impulsi di luce ultravioletta un tessuto di lino. L'immagine che e' stata riprodotta con i laser ad eccimeri dell'Enea, al momento e' l'unica che presenta la stessa caratteristica di superficialita' dell'originale, e cioe' e' impressa solo sulla parte piu' esterna della filatura. Sull'argomento e' in corso fino al 6 maggio una conferenza internazionale a Frascati presso il Centro Ricerche dell'Enea.

E' infatti la prima volta che si riesce a colorare solo la parte piu' esterna della fibrilla di lino tramite radiazione, un risultato mai ottenuto sinora dai metodi chimici a contatto (coloranti, paste chimiche, polveri, acidi, vapori, ecc) e solo avvicinato dalla tecnica cosiddetta scarica corona che comunque emette luce ultravioletta.

La Sindone di Torino e', sicuramente, l'esempio piu' famoso di immagine acheropita ed un mistero scientifico a molte facce. La misura di radio datazione effettuata con il carbonio 14 ha collocato l'origine del telo in pieno medioevo (1260-1390) ma sembra aver sofferto di alcuni errori materiali e di problemi di contaminazioni ed e' in contrasto con molti indizi tessili, iconografici, storici che suggeriscono come questo telo sia piu' antico.

(Asc/Col/Adnkronos)
04-MAG-10 17:12

NNNN

