

Montelupo Fiorentino



## La camicia che si stira con un phon sarà esposta a Chicago al Museo della Scienza

**Progettata da Grado Zero Espace nel 2001 con il tessuto a forma ortogonale farà parte di una collezione unica di nuovi tessuti. Le maniche si arricciolano verso l'alto con il cambio di temperatura**

17/03/2010 – 17:38

La Camicia a Memoria di Forma di Grado Zero Espace, azienda di Montelupo Fiorentino, diventa un pezzo da Museo. Si tratta della prima camicia a memoria di forma, realizzata da Grado Zero Espace nel 2001 (già dichiarata dal TIME la migliore invenzione di quell'anno), con il tessuto ORICALCO il primo e unico tessuto a trama ortogonale a memoria di forma tecnologia integralmente targata Grado Zero Espace, sarà esposta in maniera permanente al Museo della Scienza e dell'Industria di Chicago, il più grande di questo genere degli Stati Uniti.

Il tessuto Oricalco nasce da uno studio per materiali adatti alla creazione di future generazioni di Stent cardiaci. La camicia è stata la realizzazione pratica per mostrare in modo esemplificativo le capacità uniche del tessuto a memoria di forma Oricalco.

La camicia è infatti in grado di essere stirata con l'ausilio di un normale phon per capelli e le maniche della stessa si arricciolano verso l'alto al cambio di temperatura atmosferica. Ovviamente sarà permesso ai visitatori di effettuare prove direttamente sulla camicia a memoria di forma.

La camicia a memoria di forma sarà parte della collezione permanente della nuova area "Science Storm", come primo e unico esempio della nuova categoria di tessuti a memoria di forma a trama ortogonale. La nuova area del Museo sarà inaugurata questo 18 Marzo. Assieme alla Camicia di GZE, tra le molte altre tecnologie esposte, ci sarà anche la prima macchina in grado di riprodurre un tornado in scala ridotta per far sperimentare in prima persona ai visitatori l'effetto del tornando.

[Link alla nuova area del museo di Chicago](#)

Fonte: Ufficio stampa