

# CARBON FIBER DESIGN CONTEST

nuove applicazioni e usi innovativi  
per il product design

Il CARBON FIBER DESIGN CONTEST si propone di sensibilizzare architetti, designers e progettisti all'utilizzo della fibra di carbonio in settori nuovi rispetto a quelli tradizionali di applicazione, sfruttando e valorizzando le caratteristiche tecniche proprie del materiale: resistenza meccanica, leggerezza e modellabilità. Il concorso è rivolto al settore del product design (interni ed esterni) e punta a stimolare da un lato la ricerca di forme nuove intese come linguaggi tipici del materiale, dall'altro lato la ricerca di una innovazione nell'uso dovuta alle peculiarità della fibra di carbonio.

Il concorso è promosso da Olympus-FRP, specializzata in materiali compositi, fibre di carbonio, e nuove tecnologie al servizio dell'ingegneria e dell'architettura, assieme a NCD Architects e deZign Studio, con il sostegno dell'ADI - Associazione per il Disegno Industriale, dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e della Confartigianato, come occasione per portare avanti una ricerca sul materiale individuandone usi innovativi.

## PREMI ►

- > 1° PREMIO: 1 000,00 € + realizzazione prototipo
- > 2° PREMIO: realizzazione prototipo
- > 3° PREMIO: realizzazione prototipo

Verranno inoltre assegnate 7 menzioni d'onore e tutti e 10 i progetti saranno presentati sul sito internet ufficiale del concorso (assieme all'elenco di tutti i partecipanti) e in una pubblicazione a cura dell'organizzazione. I prototipi verranno realizzati a cura della Olympus-FRP, assieme a Tepco e al Dipartimento di Ingegneria dei Materiali e della Produzione-Sezione Tecnologie dell'Università Federico II di Napoli. I prototipi saranno presentati al pubblico durante una cerimonia di premiazione che si terrà in occasione del **51° Salone del Mobile di Milano**, nell'ambito del Fuorisalone, e che sarà divulgata a mezzo stampa e web.

## ISCRIZIONE ED ELABORATI ►

- > apertura iscrizioni: 20/01/2012
- > consegna elaborati: 03/03/2012
- > verdetto giuria: 10/03/2012
- > premiazione: 21/04/2012

I partecipanti dovranno compilare il **modulo d'iscrizione** (scaricabile dal sito internet) che dovrà essere inviato entro la data di scadenza, assieme a **3 immagini .jpg per ogni progetto, formato A4 (210 X 297mm, risoluzione massima 150 dpi)**, al seguente indirizzo: [designcontest@olympus-frp.com](mailto:designcontest@olympus-frp.com)

Per maggiori informazioni e per scaricare il bando visita il sito:  
[www.olympus-frp.com/2012/01/carbon-fiber-design-contest](http://www.olympus-frp.com/2012/01/carbon-fiber-design-contest)

promosso da



in collaborazione con



Università degli studi di Napoli Federico II  
Dipartimento di Ingegneria dei Materiali e della  
Produzione - Sezione Tecnologie



con il sostegno di

