

I COMPOSITI A CARRARA

L'Italia è il secondo produttore europeo di materiali compositi, dopo la Germania: basterebbe quest'unica ragione a spiegare la nascita di Compotec, Rassegna della produzione in materiale composito e tecnologie correlate che si è svolta a Marina di Carrara dal 29 al 31 ottobre 2008.

Un'altra buona ragione è il luminoso futuro che si staglia di fronte a questi materiali estremamente leggeri, tenaci e versatili, che hanno debuttato negli anni Cinquanta nei settori aerospaziale e militare, e oggi si trovano dappertutto, dall'edilizia agli articoli sportivi, dall'energia eolica all'elettronica di consumo, dal medicale alla nautica (in questo settore l'Italia è il secondo produttore al mondo dopo gli Stati Uniti).

Compotec è organizzata da CarraraFiere in partnership con Jec Group e in collaborazione con il Ministero dello Sviluppo Economico, la Provincia di Massa Carrara, la Regione Toscana e le associazioni di categoria dei materiali.

La rassegna CompoDesign ha illustrato le potenzialità della fibra di carbonio e di altri compositi nel settore dell'interior design attraverso una selezione di oggetti disegnati da Massimiliano Della Monaca.

COMPOSITES IN CARRARA

After Germany, Italy is Europe's second largest manufacturer of composite materials: this in itself would explain the reason behind Compotec, an exhibition covering the production of composite materials and the corresponding technologies which was held October 29th - 31st 2008.

Another good reason is the bright future that these extremely lightweight, tough and versatile materials have made for themselves. They made their debut back in the 1950s in the aerospace and military industries, and they can now be found everywhere, from the building trade to sports equipment, from wind-based energy to consumer electronics, from the medical industry to shipbuilding (where Italy is the world's second largest manufacturer after the United States). Compotec is organised by CarraraFiere in partnership with the Jec Group and in collaboration with the Ministry of Economic Development, the Massa Carrara District Council, the Tuscan Regional Council and the corresponding trade associations. The CompoDesign exhibition illustrated the potential of carbon fibre and other composites used in interior design circles with a selection of objects designed by Massimiliano Della Monaca.

