

plastica e materiali di sintesi



MATERIALI ALTERNATIVI ALLA PLASTICA PER LA COSTRUZIONE DELLE BARCHE

Carrara, 7 febbraio - Come realizzare due nuove imbarcazioni con tecnologie innovative e materiali compositi alternativi alla plastica. È stata una dimostrazione in piena regola, con tanto di scafi costruiti sul posto, quella che si è tenuta la scorsa settimana al workshop-seminario "Compositi e Nautica: Check up sulle Caratteristiche dei Materiali Compositi, loro Applicazioni e Prospettive sull'Utilizzo" durante Seatec 2005, la rassegna internazionale di Carrara dedicata alle tecnologie e alla subfornitura per la cantieristica navale e da diporto, che si è svolta dal 3 al 5 febbraio.

Le due imbarcazioni sono state realizzate con due diversi recentissimi sistemi. Il primo, chiamato Sprint, è basato su fibre asciutte e resine a matrice epossidica. L'altro è il sistema a infusione SP. Entrambi sono utilizzati per creare stampi per natanti e non adottano soluzioni plastiche. Promotore del seminario la rivista Via Mare in collaborazione con Assocompositi, la nuova Associazione nazionale che riunisce le aziende dell'industria dei materiali compositi.

[Indice plastica e materiali di sintesi](#)