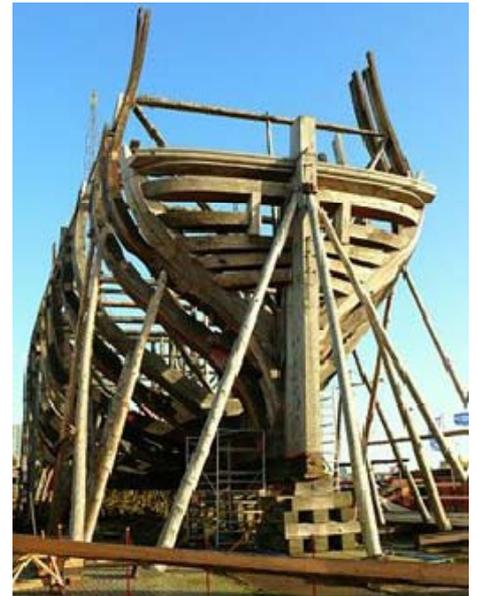




# ASLAN 100 GFRP

## RESTAURO DEL VELIERO IN LEGNO "DE DELFT" CON L'IMPIEGO DI BARRE IN GFRP

Nel 1782 il veliero De Delft fu costruito dagli olandesi. Lungo 53 metri, con un albero di 14 metri, possiede 53 elementi di artiglieria e in grado di ospitare un equipaggio di 300 persone. Nel 1795 fu affondato dalla marine inglese durante una battaglia. Il relitto fu ritrovato nel 1993 e ora sul veliero sono iniziati i lavori di restauro. In alcune zone si è riscontrato necessario rimpiazzare nuovi pezzi in legno con quelli ammalorati, ancorandoli alla struttura di legno preesistente. Questa operazione è stata effettuata utilizzando le barre di vetro Aslan 100 GFRP (con un diametro di 32 mm), le quali garantiscono un'elevata durabilità anche in ambiente marino. I lavori di restauro si stanno svolgendo nel porto di Rotterdam dove è possibile prendere visione dell'immane lavoro.



**FIDIA S.r.l.** è in grado di offrire materiali e servizi di consulenza ad Ingegneri, Architetti, Geometri, organizzazioni professionali, enti ed imprese, per la realizzazione di strutture armate con barre in GFRP.



Per maggiori informazioni contattare:

FIDIA S.r.l. – Technical Global Services

Ufficio Tecnico Commerciale:

Piazza Duomo, n.17 20121 MILANO

Tel.+39-02-72093424 – Fax.+39-02-45471830

Web-Site: [www.fidiaglobalservice.com](http://www.fidiaglobalservice.com) Email: [info@fidiaglobalservice.com](mailto:info@fidiaglobalservice.com)

Nostri partners:

**AslanFRP**

**FORTIUS**