

## Les preimpregnes dans le nautisme



Preimpregnated reinforcements (prepregs) in the nautical industry represent an opportunity for naval construction and an alternative method of fabricating composite structures. These prepregs include fibres, resins, their hardeners and a certain number of additives. One may consider them to be semi-products. Their characteristics allow the highest levels of performance and reliability to be attained. Les préimpregnés dans le nautisme sont un enjeu pour la construction navale et une autre méthode d'élaboration des structures composites. Les préimprégnés comprennent les fibres, les résines, leurs durcisseurs et un certain nombre d'adjuvants. L'imprégnation est faite à plusieurs taux de résine. On parle de semi-produit composites. Leurs caractéristiques permettent d'accéder aux plus hauts niveaux de performance et de fiabilité.

**Auteurs du document :** Bernay, P

**Obtenir le document :** Actes de colloques. Ifremer. Brest [ACTES COLLOQ. IFREMER.]. 1992

**Mots clés :** Economics, Ship technology, Ship design, Safety devices, Composite materials, Enjeu économique, Nautique, Haute performance, Stratifié, Préimprégné

**Thème (issu du Text Mining) :** GENIE CIVIL, INDUSTRIE, MILIEU NATUREL

**Date :** 1992-12

**Format :** text/xml

**Langue :** Inconnu

**Droits d'utilisation :** info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

**Télécharger les documents :** <https://archimer.ifremer.fr/doc/1992/acte-1068.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/1068/>

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/les-preimpregnes-dans-le-nautisme0>