
FDKOMPOSITES

Informations générales

SIRET

51491019900017

Adresse

8, rue des Tourterelles

33270

FLOIRAC

France

Tél

0199999999

Activité détaillée

DKomposites est une Start up JEI de technologie des process et des mises en œuvre par infusion (VARTM) des matériaux composites.

FDKomposites a acquis son expertise technique industrielle prouvée notamment sur les lignes de construction des voiliers de grande plaisance du CNB/Groupe Bénéteau (Chantier de Construction Navale de Bordeaux)

L'infusion y a été méthodiquement développée pour permettre la maîtrise complète de ce process et rendre possible le "one shot " sur 320 m²/+40 mètres de Longueur.

FDKomposites valide durant l'année 2011, en R&D et R&T, la phase 1 de son programme "FDmonolithiK VARTM" Process applicable à la production industrielle de grandes structures matériaux composites creuses.

FDKomposites est donc capable de produire des pales d'éoliennes grandes dimensions, et grandes puissances, sans assemblages et sans plans de collage et/ou reprises de « strate ».

FDKomposites recherche pour la phase 2/2012 ("proof of industrialisation") de son programme un industriel éolien ou un industriel matériaux composites pour prototyper une pale (ou un jeu de 3 pales) ou encore une grande structure MC (ex : Tube BTP grand diamètre, grande longueur + structure de renfort longitudinal)

La finalité de FDKomposites est de rentrer en industrialisation à compter de 2014/15 en joint-venture et/ou en sous traitance