



## **Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme**

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme

*Jean-Denis Brassard*

Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme Jean-Denis Brassard

 [Télécharger Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour ...pdf](#)

 [Lire en ligne Revêtements nanostructurés superhydrophobes po ...pdf](#)

## **Téléchargez et lisez en ligne Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme Jean-Denis Brassard**

---

136 pages

Présentation de l'éditeur

Les consommations de carburants fossiles, dans le domaine des transports, ne cessent d'accroître. Dans le but de diminuer ces consommations, l'utilisation d'un revêtement de surface superhydrophobe offrant une mouillabilité faible, pourrait être la solution. En effet, une surface de contact réduite entre l'eau et le solide en addition à une affinité chimique réduite avec l'eau pourrait diminuer la friction en surface. Plusieurs techniques permettent d'obtenir des surfaces possédant ces caractéristiques. L'objectif de ce travail est de synthétiser des revêtements de surfaces superhydrophobes durables, facilement applicables à grande échelle, et de caractériser leurs effets sur la vitesse terminale de sphères en chute libre dans l'eau. Biographie de l'auteur

Jean-Denis Brassard est titulaire d'un Baccalauréat en ingénierie de l'aluminium, spécialisé en matériaux et en métallurgie, à l'Université du Québec à Chicoutimi. Il est titulaire d'une Maîtrise en sciences appliquées de la même université et y poursuit actuellement des études de Doctorat en ingénierie.

Download and Read Online Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme Jean-Denis Brassard #8E62BPI1U7Z

Lire Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme par Jean-Denis Brassard pour ebook en ligne Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme par Jean-Denis Brassard Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme par Jean-Denis Brassard à lire en ligne. Online Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme par Jean-Denis Brassard ebook Téléchargement PDF Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme par Jean-Denis Brassard Doc Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme par Jean-Denis Brassard Mobipocket Revêtements nanostructurés superhydrophobes pour l'aérodynamisme par Jean-Denis Brassard EPub

**8E62BPI1U7Z8E62BPI1U7Z8E62BPI1U7Z**