

Séance

Comment garantir la résistance à la traction d'une caténaire LGV ?

Sciences technologiques et production ; sciences de l'ingénieur

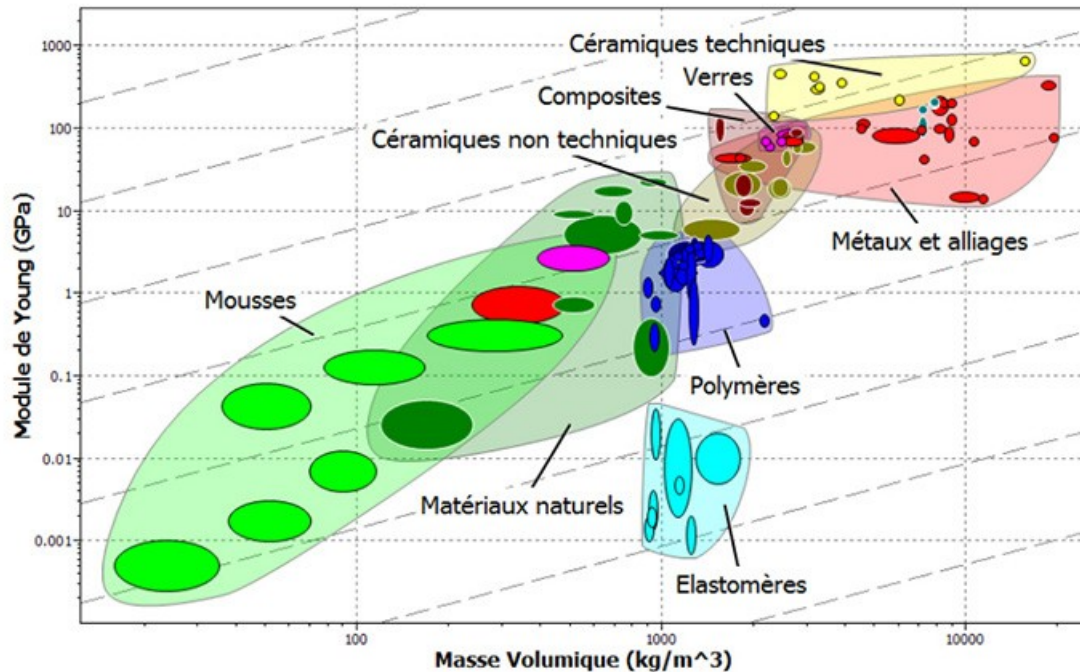


Table des matières

6 Conclusion.....	6
-------------------	---

1

-
-
-

2

-
-
-

3

-
-
-

4

-
-
-

5

-
-
-

6 Conclusion

La simulation de la caténaire pour plusieurs matériaux permet de constater une différence de comportement suivant l'alliage de cuivre utilisé. Cette différence s'explique par l'addition d'éléments dans l'alliage de cuivre (étain [Sn] ou magnésium [Mg]).