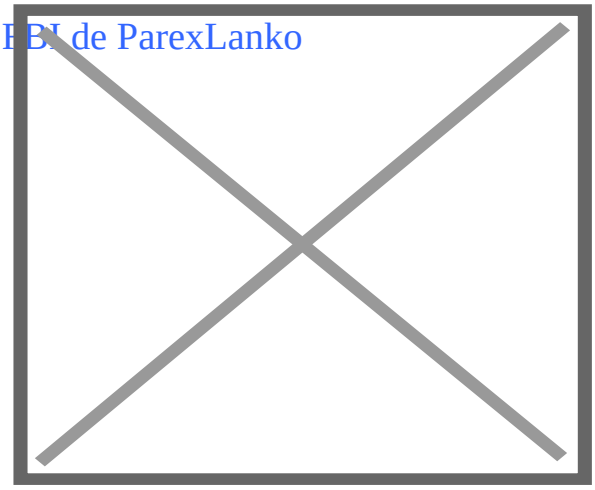
septembre 2010

Parexlanko

FBI de ParexLanko



ParexLanko commercialise les FBI, des Fibres pour Béton à Incorporer fabriquées à base de macro-fibres synthétiques qui se substituent au treillis soudé ou aux fibres métalliques. Elles se répartissent de façon uniforme dans le béton pour former un réseau de renforcement multidirectionnel et très homogène, grâce à un maillage régulier des fibres, qui ne présente aucun risque de corrosion. Leur utilisation permet ainsi au béton d'être aussi résistant qu'avec des armatures classiques mais aussi de réduire la fissuration de retrait, d'augmenter sa capacité de déformation et d'accroître sa résistance aux chocs et à la compression. Par ailleurs, ces fibres sont respectueuses de l'environnement avec une empreinte carbone réduite et des emballages entièrement recyclables et faciles à transporter.