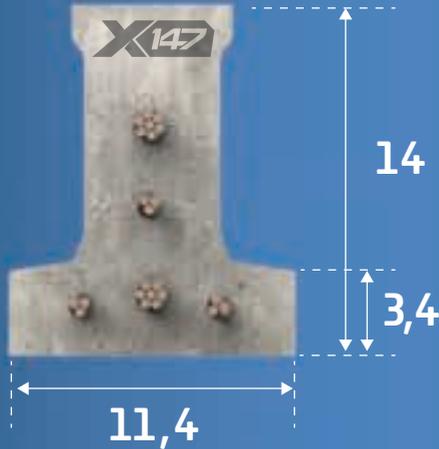


## X147

Longueur en m  
5,30 > 7,40



Poids kg/m **23,4**

Ø armature en mm **5,20 6,85**

### + Maniabilité liée à la forme de la tête



### + Rectitude : maîtrise industrielle accrue de la mise en place des aciers

### + Amélioration de la qualité de surface

### + Contre flèche maîtrisée

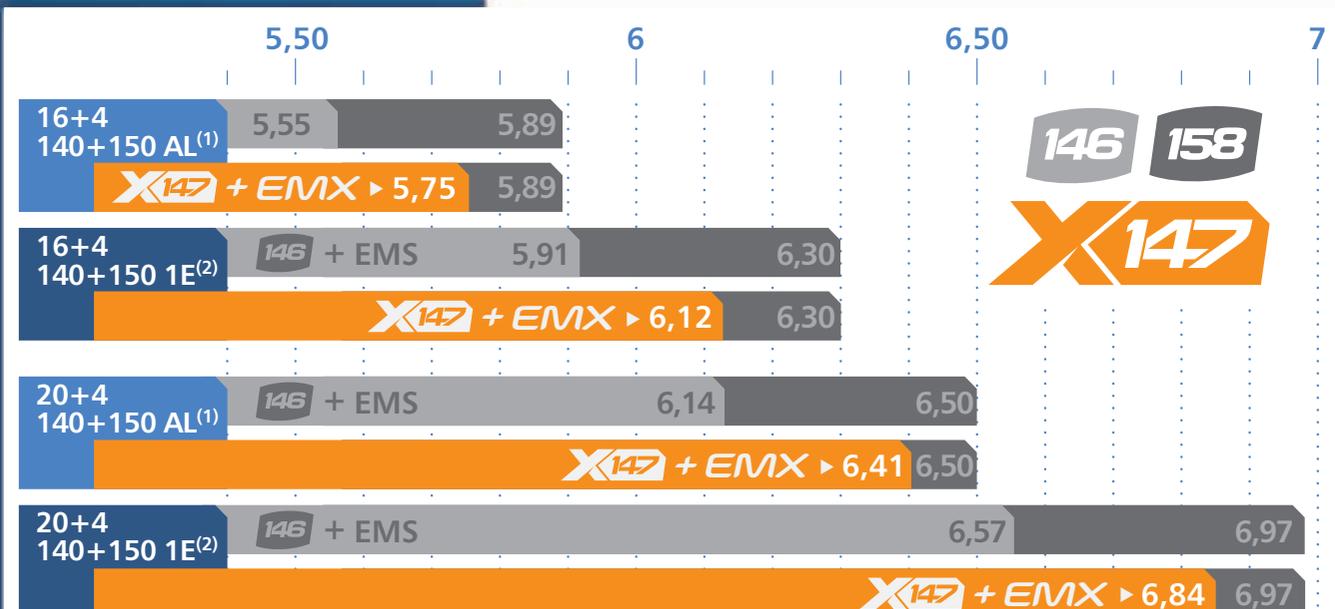
**Durabilité :** Matériaux naturels à haute performance. Très faible dégagement de CO<sub>2</sub> à la fabrication\* 100% recyclable

**Longueurs béton** tous les 10 cm

Les poutrelles LX12 sont facilement identifiables grâce aux marquages

### + Meilleure performance mécanique

Comparatif 146 / LX147 / 158  
(Portées limites en mètres)



(1) AL : Appui libre (2) 1E : 1 Encastrement