

افزایش استحکام - تار - عنکبوت، با افزودن فلز

تار - عنکبوت از فولاد مستحکم تر است. با افزودن اندک ی فلز به تار - عنکبوت، توانسته اند استحکام - آن را تا 8 بار افزایش دهند. فلزها ی به کار رفته روی، آلومینیم، و تیتانیم بوده اند، که اثر - تیتانیم از همه بیش تر بوده [1].