

>> leicht wie Kunststoff – stark wie Stahl <<

FASERVERBUNDWERKSTOFFE FÜR INNOVATIVE KONSTRUKTIONSLÖSUNGEN

GFK Gleisquerung hergestellt in CTS Systemtechnik



VIELES IST MÖGLICH

- Podeste / Arbeitsbühnen
- Dienstwege
- Gleisquerungen
- Kabelkanäle / Oberleitungsbau
- Lichtbogentrennstege
- Brückenschutzplatten
- Geländer mit statischem Nachweis
- Innen- und Außenverkleidung für Schienenfahrzeuge
- Sonderprofile, Gitterrostsysteme und komplexe Konstruktionen in GFK

VORTEILE VON GFK

- hohe Festigkeit bei geringem Gewicht
- elektrisch isolierend
- keine Erdung erforderlich
- hohe Korrosionsbeständigkeit
- zertifizierte und vom EBA
- zugelassene Konstruktionen (ZIE)
- einfache Verarbeitung
- minimale Pflege und Instandhaltung



>> leicht wie Kunststoff – stark wie Stahl <<