

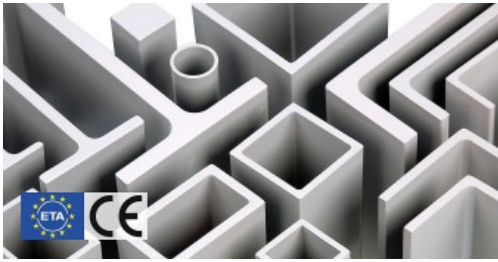


InnoTrans 2018
18-21 SEPTEMBER
BERLIN



**INNOVATIONS
AND TRENDS**

Pultrusionsprofile: Neue Maßstäbe im Bahnbau



Sortiment von Strukturprofilen

Fiberline setzt als innovativer und führender Hersteller von Pultrusionsprofilen für konstruktive Anwendungen auch im Bahnbau neue Maßstäbe und hat für die GFK-Konstruktionsprofile ein CE-Kennzeichen (ETA 16/0901) in Verbindung mit einer Bauartgenehmigung (DIBt) erhalten. Dadurch können Leichtbau-Konstruktionen mit verifizierten Kennwerten berechnet werden, wobei der umständliche Weg über eine Einzelzustimmung entfällt. Die Deutsche Bahn hat ebenfalls einen neuen Standard für GFK-Profile und GFK-Roste für Bahnanwendungen in Umlauf gebracht. Die Fiberline Konstruktionsprofile erfüllen die Anforderungen dieses neuen Standards in allen Punkten und können somit als Leichtbau-Material in vielen Anwendungsgebieten eingesetzt werden. Dazu gehören Bahnsteige, Podeste, Laufgänge und Dienstwege, Dachkonstruktionen sowie Gleisquerungen. GFK-Profile sind witterungsfest, nichtleitend, leicht und verfügen über eine gute statische Tragfähigkeit.

Fiberline Composites A/S

Dänemark - Middelfart

5.2, 206

Kontakt: Stephan Wischnewski

Telefon: +49 40 22696841

swi@fiberline.com

fiberline.de/structural-profiles/structural-profiles-and-brackets