



Fahrbare Podeste

Die Techno-Composites Domine GmbH erstellt für Sie fahrbare Podeste nach Wunsch. Besprechen Sie mit uns Ihre Anforderungen an ein fahrbares Podest. Wir entwickeln dann für Sie Lösungsvorschläge bis wir eine stimmige Konstruktion entworfen haben, die auch die geltenden Normen berücksichtigt.

Ausgesuchte Materialien

Für Ihr fahrbares Podest greifen wir üblicherweise auf GFK-Konstruktionsprofile zurück, die gemäß EN 13706 / E23 gefertigt sind. Hierdurch wird eine Mindesttragfähigkeit des Podestes sichergestellt. Die Matrix dieser GFK-Konstruktionsprofile besteht typischerweise aus einem Isopolyesterharz. Für Konstruktionen, die erhöhter chemischer Belastung ausgesetzt sind, können wir aber auch Profile mit einer Matrix aus Vinylesterharz einsetzen. Wenn es notwendig ist, Profile durch Winkel zu verbinden, greifen wir typischerweise auf Edelstahl-Verbinder V4A zurück. Kurze GFK-Reststücke setzen wir für derartige Verbindungen nicht ein, da diese nicht stabil genug sind.



Zweiseitiges, fahrbares GFK-Podest mit spezieller Absturzsicherung, die die beiden Podeste miteinander verbindet.

GFK in der chemischen Industrie

- Beständigkeit in korrosiven Umgebungen
- Bearbeitung und Installation ohne Funkenflug
- Witterungsbeständigkeit
- Niedrige Wärmeleitfähigkeit
- Elektrische Isolationswirkung
- Hohe Festigkeit bei geringem Gewicht
- Wirtschaftlich in Transport und Handling
- Einfache Anpassung vor Ort



Sonderkonstruktion

In Abstimmung mit Ihnen entwickeln wir ein fahrbares Podest, das voll und ganz auf Ihre Bedürfnisse in der Produktion zugeschnitten ist. Dabei werden selbstverständlich die geltenden Normen und Vorschriften berücksichtigt.



Fahrbare Bühne für einen Waschplatz

Dieses kleine, fahrbare Podest wird verwendet, um den Mitarbeitern eine sichere Standfläche im Nassbereich einer Waschanlage zu bieten. Die seitlichen Rollen verhindern das Verkanten des Podestes.



Rollensatz

Wenn ein GFK-Podest im Betriebszustand fest stehen soll, aber bei Nichtgebrauch einfach verfahren werden soll, dann bietet sich unser Rollensatz an, der aus der Bühne sehr einfach herausgefahren werden kann.



GFK-Geländer und Gitterroste

Auch spezielle Anforderungen an die GFK-Geländer (z. B. steckbar, klappbar, besondere Geometrie etc.) und GFK-Gitterroste (z. B. sehr enge Maschen, erhöhte Tragfähigkeit etc.) können wir erfüllen.



Spezialpodeste

Hier sehen Sie ein speziell für die chemische Industrie entwickeltes Podest mit einer eigens entwickelten Seilaufnahme.



Rollbare Podeste

Für unterschiedliche Anwendungen speziell auf Sie zugeschnitten.