

GM RAILING® ZUBEHÖR FÜR ALLE SYSTEME

Glas Marte bietet auch ergänzende Produkte wie Handläufe und Abdeckprofile in vielfältigen Ausführungen und Materialarten. Gerne konst-

ruiert unser Entwicklungsteam auch individuelle Sonderlösungen.

HANDLÄUFE

GM RAILING® verfügt über eine Vielzahl an Handlaufvarianten. Neben geschliffenen oder polierten Edelstahlprofilen führen wir auch Holzummantelungen in verschiedenen Formen und Holzarten aus. Eckverbindungen sorgen für eine exakte Abstimmung.

Wie in der DIN 18008-4, 6.1 – besondere Nachweise für Glasbrüstungen der Kategorie B – vorgeschrieben, sind GM RAILING® Handläufe in der Lage, die Holmlasten bei vollständigem

Ausfall eines Brüstungselementes auf Nachbar-elemente, Endpfosten oder die Verankerung am Gebäude zu übertragen.

Produktvorteile:

- » Nachweise lt. DIN 18008-4 sind erbracht.
- » Durch die optimale Glaseinspannung im unteren Bereich wird der Handlauf auf die obere Glaskante montiert, ohne diese ausrichten zu müssen.



GM SOLID



GM LIGHT



GM EXTRALIGHT



GM GLASS STRIPE

ABDECKPROFILE

GM RAILING® Abdeckprofile sichern das optisch ansprechende Erscheinungsbild. Hinsichtlich der Gestaltung sind keine Grenzen gesetzt. Die Abdeckungen sind standardmäßig als Aluminium-Clips-Profil in einer Höhe von 160 bis 280 mm oder als Kantprofil in Edelstahl erhältlich. Außerdem werden auf Wunsch Sonderlösungen wie etwa Gipskartonplatten oder Spiegel realisiert.

Ebenso wurde am Übergang zum Bodenbelag eine innere Metallkante konstruktiv umgesetzt, um bei Nassreinigung den Boden vor übermäßiger Feuchtigkeit zu schützen.

Produktvorteile:

- » einfache Montage und Abnahme des Systemelements
- » keine sichtbaren Verschraubungen
- » selbst im Servicefall konstruktive Vorteile



GM RAILING® BAUHILFSGELÄNDER FÜR ALLE SYSTEME

Glasgeländer wird eingesetzt. Glas Marte hat für den Zeitraum zwischen Unterkonstruktions- und Glasmontage ein spezielles Bauhilfsgeländer für alle GM RAILING® Systeme entwickelt. Durch die Verwendung des Bauprovisoriums werden bei der Montage von absturzsichernden Verglasungen alle gefährlichen Arbeiten im Absturzgebiet deutlich sicherer.

Das Bauhilfsgeländer wird im Bund auf die Baustelle geliefert. Im Zuge der Montage der Glasmodule wird das Bauhilfsgeländer demontiert und von Glas Marte zurückgenommen.

Eine späte Glasmodulmontage ist der beste Schutz gegen Beschädigungen während der Bauzeit. Außerdem vermeidet man dadurch eine nochmalige Reinigung der Glasgeländer.

Der Ablauf im Überblick:

- » Unterkonstruktion wird montiert.
- » Bauhilfsgeländer wird eingehängt und verschraubt.
- » Alle anderen Gewerke können zwischenzeitlich umgesetzt werden.
- » Bauhilfsgeländer wird demontiert.

