

MGT protecC® Verbundsicherheitsglas

DIE SICHERE VERBINDUNG



Kletterhalle, Bruneck (IT)

Im Gegensatz zu MGT **protecU**® (Einscheibensicherheitsglas) besteht MGT **protecC**® (Verbundsicherheitsglas) aus einem Aufbau mit zwei oder mehreren Gläsern, verbunden jeweils mit einer hochreißfesten Polyvinyl-Butyral-Folie. Der autoklavenverpresste Prozess garantiert höchste Anwendungssicherheit.

Durch die Kombination unterschiedlicher Folienstärken (Normdicke der Einzelfolie 0,38 mm) sowie der Verwendung unterschiedlicher Glasaufbauten entstehen Produkte für verschiedene Anforderungen und Anwendungsbereiche.

Einsatzbereiche

- ▶ Überkopfverglasungen im privaten und öffentlichen Bereich
- ▶ Freitragende Glasgeländer
- ▶ Vorsatzgläser als Absturzsicherung für französische Balkone
- ▶ Erhöhung von Schallschutz und Einbruchschutz in Kombination mit Isolierglas
- ▶ Absturzsichernde Verglasungen in Fassaden und wandhohen Fensteröffnungen
- ▶ Konstruktive und statisch tragende Bauelemente
- ▶ Sicherung von wertvollen Gütern in Museen und Ausstellungen

Produkteigenschaften

- ▶ Verletzungsschutz
- ▶ Absturzsicherung
- ▶ Lärmschutz
- ▶ Durchbruch-/Durchschusshemmung
- ▶ Schutz gegen UV-Strahlung
- ▶ Design- und Dekorgläser
- ▶ Sichtschutz
- ▶ Diebstahlschutz
- ▶ Konstruktionsgläser

MGT
MAYER GLASTECHNIK