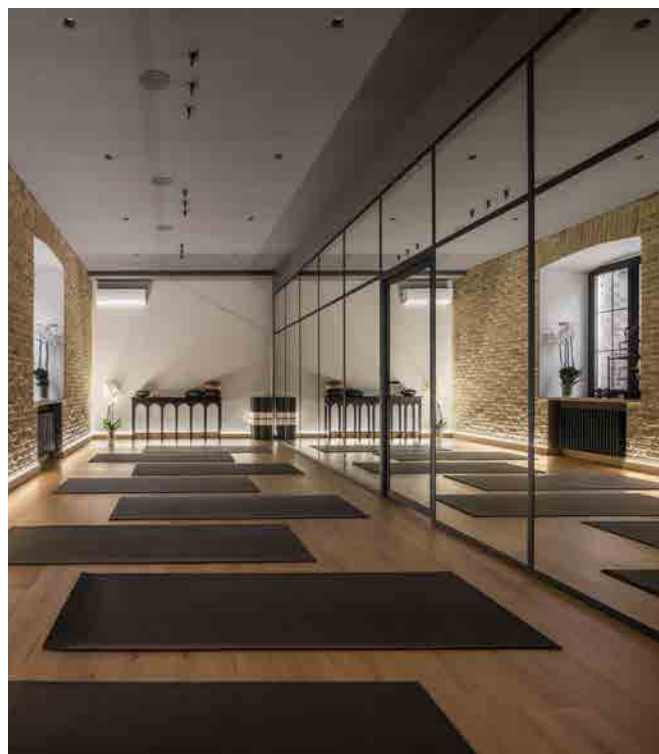


STRATOBEL MIROX

Verbundglas-Spiegel
für den Innenbereich

AGC

Stratobel Mirox ist ein Verbundsicherheitsglas-Spiegel, der entweder aus zwei Scheiben Stratobel Mirox Duo, dem speziellen Spiegelglas von AGC, oder je einer Scheibe Stratobel Mirox Duo und Floatglas (Stratobel Mirox Mono) besteht. Beide Ausführungen sind mit einer oder zwei PVB-Folien laminiert, deren Haftung auf den Gläsern optimiert wurde, um so einen außergewöhnlich widerstandsfähigen und langlebigen Sicherheitsspiegel zu erhalten. Dieses Produkt verbindet somit die optischen Eigenschaften eines Standardspiegels mit der Schutzfunktion von herkömmlichem Verbundglas, ohne dabei Kompromisse bei der Qualität oder Haltbarkeit einzugehen. Es eignet sich daher ideal für Wandverkleidungen, Trennwände und weitere Interieur-Anwendungen, die ein erhöhtes Maß an Sicherheit erfordern.



Stratobel Mirox

Besondere Merkmale

Ihre Vorteile

- | | |
|----------------------------------|---|
| Sicheres Bruchverhalten | <ul style="list-style-type: none">– Bruchstücke werden durch die Folie zusammengehalten und so die Sicherheit von Personen sowie der Schutz des Eigentums gewährleistet– Entspricht der Norm EN 12600 (Pendelschlagversuch) – Klasse 1B1 mit zwei PVB-Folien (33.2) oder Klasse 2B2 mit einer PVB-Folie (33.1)– Entspricht der Norm EN 356 (Prüfverfahren und Klasseneinteilung des Widerstandes gegen manuellen Angriff) – Klasse P2A mit zwei PVB-Folien (33.2) |
| Hervorragende Haltbarkeit | <ul style="list-style-type: none">– Stratobel Mirox erfüllt weitaus strengere Anforderungen als in EN 1036-1¹ für Standardspiegel festgelegt.– Perfekte Kompatibilität zwischen der AGC-Spiegelfarbe und dem verwendeten PVB |
| Einfache Verarbeitung | <ul style="list-style-type: none">– So einfach zu verarbeiten wie herkömmliches Verbundglas. Das ästhetische Erscheinungsbild sowie die Leistungsdaten entsprechen denen monolithischer Spiegel |
| Umweltfreundlich | <ul style="list-style-type: none">– Die Silberschicht des Spiegels ist durch eine kupfer- und bleifreie Schutzlackierung geschützt– Niedrigste Emission flüchtiger organischer Verbindungen in den Innenraum (A+² gemäß französischem Dekret Nr. 2011-321) und äußerst geringer Formaldehydgehalt |

1. Glas im Bauwesen - Spiegel aus silberbeschichtetem Floatglas für den Innenbereich.
2. Kategorie A+ entspricht dem höchsten Leistungsgrad bzw. der niedrigsten VOC-Emissionsstufe.

Your Dreams, Our Challenge

Anwendungsbereiche	Lassen Sie sich inspirieren...
Trennwände, Wandverkleidungen, Interieur	Bäder, Einkaufszentren, Restaurants, Schulen, Hotels, Sportanlagen, Aufzüge usw.
Türen	Türen, Schranktüren

Verarbeitungsmöglichkeiten

Zuschnitt	Gerade oder rund
Formgebung und Kantenbearbeitung	Schleifen (kein abgerundetes C-Profil)
	Abschrägen (kein abgerundetes C-Profil)
	Bohren

Gerne unterstützt AGC Glass Europe Sie bei der Auswahl der am besten geeigneten Glaskomponenten für Ihren spezifischen Anwendungsfall.

Verfügbarkeit

Stratobel Mirox ist in zwei Stärken (33.1 und 33.2) und zwei Versionen erhältlich: Stratobel Mirox Mono mit je einer Scheibe Spiegelglas und Floatglas oder Stratobel Mirox Duo mit zwei Scheiben Spiegelglas.

Die genaue Verfügbarkeit der einzelnen Stärken und Größen erfahren Sie bei Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter und im Produktkatalog unter <https://product-catalogue.agc-yourglass.com/de>

Stratobel Mirox Mono und Duo	EN 12600	EN 356	Stärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
33.1	2B2	-	6	15
33.2	1B1	P2A	7	16

