

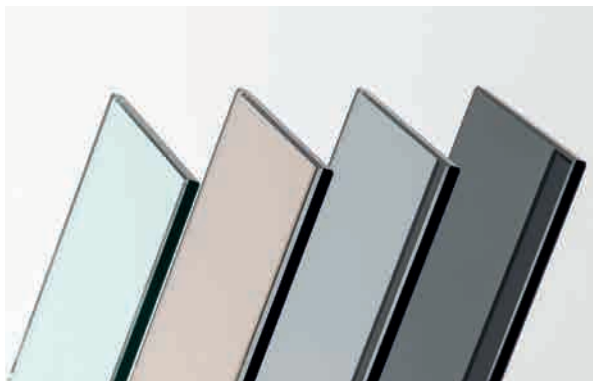


PLANIBEL COLOURED

Getöntes Floatglas für den
Innen- und Außenbereich

AGC

Your Dreams, Our Challenge



Das getönte Floatglas aus der Produktreihe Planibel Coloured (erhältlich in Bronze, Grau, Dunkelgrau und Grün), bietet herausragende Ästhetik. Die Farbe entsteht durch eine raffinierte chemische Zusammensetzung, wodurch die Farbintensität von der Glasdicke abhängt. Unabhängig von der gewünschten Kombination aus Funktionalität und Ästhetik bietet AGC die passende Lösung für getöntes Glas, die Ihren Designanforderungen gerecht wird – sowohl für Außenfassaden als auch für Innenräume.

Anwendungen

	FENSTER
	FASSADEN
	LADENFRONTEN
	MÖBEL
	BRÜSTUNGEN/ GELÄNDER
	TRENNWÄNDE

PLANIBEL COLOURED

Besondere Merkmale

Ihre Vorteile

Vielfältige Farben – Umfangreiche ästhetische Gestaltungsmöglichkeiten, je nach Intensität der Farbe

Sonnenschutz und Tageslichttransmission – Angenehme Raumtemperaturen, keine Überhitzung der Räume
– Geringerer Klimatisierungsbedarf

Umweltzertifizierungen – Die Produktreihe Planibel Coloured ist Cradle to Cradle Certified® Bronze zertifiziert, was auch für die LEED-Zertifizierung von Bedeutung ist
– Die Produktreihe Planibel Coloured ist Cradle to Cradle Certified® Platin für Materialgesundheit



– Verifizierte Umweltproduktdeklarationen (EPD) für jede Farbe, erhältlich über unseren EPD-Generator unter <https://www.agc-younglass.com/configurator>

Breites Anwendungsspektrum – Einfachglas, Isolierglas, Verbundglas, vorgespanntes Glas, emailliertes Glas
– Basisglas für z. B. beschichtete, verspiegelte, sandgestrahlte oder säuremattierte Endprodukte

LINEA AZZURRA

➤ **Planibel Linea Azzurra** ist Teil der Planibel Clear-Reihe. Dieses exklusive dicke Glas zeichnet sich durch eine elegante, sanft blaue Kantenoptik aus, die ihm ein einzigartiges Erscheinungsbild verleiht. Planibel Linea Azzurra wird häufig von Designern und Architekten für den Einsatz in hochwertigen Möbeln, Brüstungen, Trennwänden, Treppen, Böden und Fassaden spezifiziert.

➤ Es ist in 8, 10, 12, 15 und 19 mm erhältlich.



Planibel Coloured Produktpalette



UNGARN SCHIEBETÜREN, PLANIBEL BRONZE - © ALU-STYLE KFT

BRONZE

- **Planibel Bronze** erfreut sich vor allem im Möbelbau großer Beliebtheit und dient zugleich als Basisglas für eine Reihe weiterer Produkte, besonders für Spiegel und säuremattiertes Glas.
Es verleiht sowohl modernen Räumen als auch Altbauten eine elegante Note und liegt insbesondere bei der Gestaltung von stilvollen Fassaden und Geländern im Retro-Look voll im Trend.
- Planibel Bronze ist in 4, 5, 6, 8, und 10 mm erhältlich.

GREY

- **Planibel Grey** besticht durch ein extrem breites Anwendungsspektrum, das von Design-Geländern und speziell gestalteten Duschen über Hightech-Designfassaden bis hin zu Fenstern für heiße Klimazonen reicht und jedem Raum und jeder Fassade das gewisse Etwas verleiht.
- Planibel Grey ist in 4, 5, 6, 8, 10 und 12 mm erhältlich.



BELGIEN TRENNWAND, PLANIBEL GREY - ©PHOTOJOOST



BELGIEN DUSCHWAND, PRIVATHAUSHALT, PLANIBEL DARK GREY
© REID SENEPART ARCHITECTEN - FOTOGRAF THOMAS DE BRUYNE

DARK GREY

- **Planibel Dark Grey** wird von Designern aufgrund seines einzigartigen tiefgrauen, fast schwarzen Aussehens sehr geschätzt. Es findet auch Anwendung in Haushaltsgeräten und wird zunehmend in Autoglasdächern verwendet.
- Planibel Dark Grey ist in 4, 6, 8 und 10 mm erhältlich.

GREEN

- **Planibel Green** zeichnet sich durch seine vielfältigen Einsatzmöglichkeiten aus und findet breite Anwendung in Fassaden sowie im Automobil- und Transportbranche. Mit diesem Produkt verleihen Sie Ihren Projekten eine individuelle Note.
- Planibel Green ist in 4, 6, 8 und 10 mm erhältlich.



TÜRKIEI FASSADENVERKLEIDUNG, FLUGHAFEN, PLANIBEL GREEN

Technische Daten

PLANIBEL COLOURED

Marken-name	Referenz-dicke	Licht-trans-mission (%)	g-Wert (%)	Licht-re-flexion (%)	U _g (W/m ² K)	Farbwie-der-gabeindex
Planibel Bronze	6 mm	51	60	5	5.7	93
Planibel Green	6 mm	73	57	7	5.7	89
Planibel Grey	6 mm	43	56	5	5.7	95
Planibel Dark Grey	6 mm	9	29	4	5.7	86
Planibel Linea Azzurra	8 mm	88	83	8	5.6	98

Für genaue Informationen bzgl. der Verfügbarkeit einzelner Dicken und Größen wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Handelsvertreter. Weitere Informationen finden Sie zudem in unserem Produktkatalog unter <https://product-catalogue.agc-yourglass.com/de>

Verarbeitungsmöglichkeiten

Sicherheit	Vorgespannt oder teilvorgespannt
	Verbundglas (PVB oder EVA)
Zuschnitt	Gerade oder kreisförmig
Formgebung und Kantenbearbeitung	Schleifen
	Bohren
	Kerben
Spezielle Bearbeitungsmöglichkeiten	Sandstrahlen
	Säuremattieren
	Siebdruck und Emaillieren
	Lackieren und Silberbeschichten
	Biegen
Isolierglas	Zweifach- oder Dreifachverglasung