

# Technische DATEN

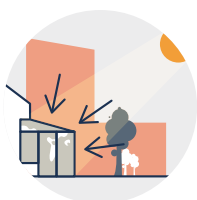
## PLANIBEL EASY

	Planibel Easy Clear 4 mm	Planibel Easy Clear 6 mm	Planibel Easy Blue 4 mm	Planibel Easy Blue 6 mm
Lichtdurchlässigkeit (%)	84	83	63	53
Lichtreflexionsgrad nach außen (%)	14	14	12	14
g-Wert (%)	82	81	58	50
Energier Reflexion (%)	13	13	11	11
Energieabsorption (%)	6	8	41	52

### Wie funktioniert die Beschichtung?



1. UV-Licht aktiviert die Beschichtung



2. Organische Ablagerungen werden zersetzt



3. Regen spült die Verunreinigungen fort



EINSCHANNEN UND  
VIDEO ANSEHEN

### PLANIBEL EASY CLEAR und PLANIBEL EASY BLUE sind erhältlich:

- Auf Planibel Clearlite und Planibel Dark Blue in den Standarddicken 4 und 6 mm
- In folgenden Abmessungen: Bandmaße 6000 x 3210 mm  
Festmaße 2250 x 3210 mm

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem Produktkatalog  
unter [www.agc-younglass.com](http://www.agc-younglass.com)

**AGC INTERPANE GLAS DEUTSCHLAND**  
Österreich, Deutschland, Schweiz:  
T +49 39 205 450 440  
F +49 39 205 450 449  
[igd@interpane.com](mailto:igd@interpane.com)  
[www.interpane.com](http://www.interpane.com) - [www.agc-younglass.com](http://www.agc-younglass.com)

**AGC INTERPANE**

900 098 DE - 09/19



Your Dreams, Our Challenge



Die Reinigung Ihrer Fenster und Wintergärten wird mit Planibel Easy Clear und Planibel Easy Blue noch leichter. Und wie funktioniert das? Ganz einfach, die Spezialbeschichtung der Verglasung wirkt in zwei Schritten: Sie nutzt die UV-Strahlung des Tageslichts, um Verunreinigungen in 5 bis 7 Tagen zu zersetzen, die anschließend vom ablaufenden Regenwasser fortgespült werden. So sieht die perfekte Lösung für Wintergärten, Oberlichter und Fenster aus. Zudem lassen sich Planibel Easy Clear und Planibel Easy Blue in Isolierverglasungen mit anderen AGC-Produkten wie zum Beispiel Low E-Glas kombinieren.

# So einfach wie Planibel Easy Clear und Planibel Easy Blue

## PLANIBEL EASY CLEAR AND BLUE

Was ist so besonders  
daran?

Wo liegen Ihre Vorteile?

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>In zwei Schritten wirkende «Easy Clean»-Spezialbeschichtung</b></p>   | <p>– Mühelose Reinigung: auch an trüben Tagen aktiviert UV-Licht die Beschichtung, löst organische Verunreinigungen auf und der Regen spült sie anschließend fort</p> |
| <p><b>Die Beschichtung verteilt das Wasser gleichmäßig auf dem Glas</b></p> | <p>– Gleichmäßige Reinigung und schnelle Trocknung der Glasoberfläche</p>   |
| <p><b>Neutrales Erscheinungsbild</b></p>                                    | <p>– Von normalem Fensterglas praktisch nicht zu unterscheiden</p>  |
| <p><b>Gute Lichtdurchlässigkeit</b></p>                                     | <p>– Maximale Nutzung des Tageslichts</p>   |
| <p><b>Pyrolytische Beschichtung</b></p>                                     | <p>– Äußerst langlebig und leicht zu verarbeiten</p>  |
| <p><b>Gemäß EN1096-5 unabhängig geprüft</b></p>                             | <p>– Die Selbstreinigungsfunktion wurde vom renommierten Fraunhofer-Institut für Schicht- und Oberflächentechnik (IST) getestet und bestätigt</p>                     |