



Delogcolor®

Sicherheitsglas mit emailierter Rückseite
Innenanwendungen

Einzigartige Ausstrahlung

Delogcolor[®]-Paneele verleihen Fassaden und dem Interieur eine einzigartige Ausstrahlung. Die Paneele mit hochwertig emaillierter Rückseite bestechen durch ein modernes Erscheinungsbild. Neben der umfangreichen Palette an Standardfarben sind nahezu alle RAL-Farben erhältlich. Selbstverständlich gehören auch nach Ihren Wünschen zusammengestellte Sonderfarben zu den Möglichkeiten. **Delogcolor**[®]-Paneele sind langlebig, farbecht und witterungsbeständig.

Delogcolor[®]

Langlebig, farbecht und
witterungsbeständig





Langlebige Eigenschaften und Vorteile

- **Delogcolor®** ist eine Glasscheibe, auf deren Rückseite eine Emailleschicht aufgebracht wird, die beim Aushärten mit der Glasoberfläche verschmilzt. Dadurch wird das Produkt langlebig, farbecht und witterungsbeständig.
- Das Paneel wird aus thermisch vorgespanntem Sicherheitsglas nach EN 14179 gefertigt. Es zerspringt im Falle eines Bruchs in kleine, nicht scharfkantige Stücke und reduziert somit das Verletzungsrisiko.
- Durch die thermische Vorspannung erhält das Produkt eine extrem hohe mechanische Festigkeit. Zudem ist es gegen Hitze und hohe Temperaturdifferenzen beständig.
- **Delogcolor®**-Paneele sind in einer umfangreichen Farbpalette erhältlich.
- Zu den weitreichenden Bearbeitungsmöglichkeiten gehören Lochbohrungen, Aussparungen, sowie unterschiedliche Kantenausführungen.
- **Delogcolor®**-Paneele enthalten keine Schadstoffe wie Blei, Quecksilber und Chrom IV.
- Zuverlässig und sicher dank langjähriger Erfahrung.



Technische Daten

- **Delogcolor®**-Paneele sind in den Dicken 6, 8, und 10 mm erhältlich.
- In der Standardausführung werden die Paneele auf Floatglasbasis geliefert. Bei hellen Farbtönen wird die Verwendung von Pilkington **Optiwhite™** empfohlen, um ein optimales Farbergebnis zu erzielen. Nach Wunsch können jedoch auch durchgefärbte Gläser zum Einsatz kommen.
- Erhältlich als Verbundglas mit der Emaillierung auf der rückseitigen PVB-Folie.
- **Delogcolor®**-Paneele können in Kombination mit Wärmdämm und Sonnenschutzverglasungen zu einer Isolierglaseinheit zusammengefügt werden sodass die Paneele mit den transparenten Glasflächen ein harmonisches Bild entstehen lassen.
- Die emaillierte Seite der **Delogcolor®**-Paneele eignet sich für Verklebungen wie beispielsweise Sandwichplatten, Wandbefestigungen oder strukturelle Anwendungen.
- **Delogcolor®**-Paneele werden standardmäßig heißgelagert.
- **Delogcolor®**-Paneele werden auf Maß zugeschnitten (Maße: mindestens 200 × 300 mm, maximal 2000 × 4800 mm).

Anwendungsbereich

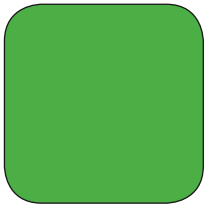
Delogcolor®-Paneele können sowohl im Gebäudeinnern als auch in der Fassade verwendet werden. Beispiele für die Verwendung im Gebäudeinnern sind Küchenrückwände sowie Wandverkleidungen beispielsweise in Restaurants, Hotels und Schulen, aber zu möglichen Anwendungen gehören auch Tische, Innentüren und Displays. Bei Anwendungen im Außenbereich ließe sich an Fassadenverkleidungen, Ladenfronten und Kombinationen mit Isolierverglasungen denken.



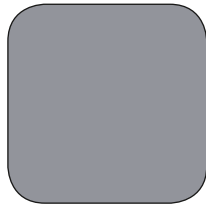


Umfangreiche Farbpalette

Delogcolor® verfügt über eine umfangreiche Palette an Standardfarben, zudem sind auf Kundenwunsch auch Sonderfarben möglich. Die **Delogcolor®**-Paneele werden in einem einzigartigen Prozess gefertigt, in dem die Paneele eine besonders hohe Farbdichte (Opazität) erhalten. Alle unsere Farben sind RoHS-konform und entsprechen somit den aktuellen Umweltauforderungen.



6018
Gelbgrün



7004
Signalgrau



7012
Basaltgrau



7015
Schiefergrau



7016
Anthrazitgrau



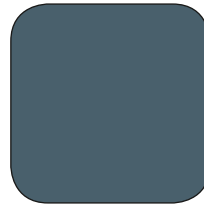
7021
Schwarzgrau



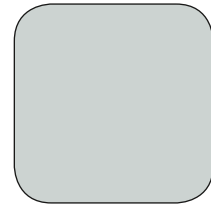
7022
Umbragrau



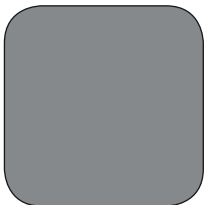
7026
Granitgrau



7031
Blaugrau



7035
Lichtgrau



7037
Staubgrau



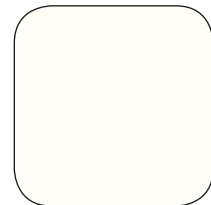
7039
Quarzgrau



7043
Verkehrsgrau B



9005
Tiefschwarz



9010
Reinweiß

Diese Veröffentlichung bietet lediglich eine generelle Beschreibung der Produkte. Weitere und detailliertere Informationen können Sie unter der unten angegebenen Adresse anfordern. Es obliegt dem Produktnutzer sicherzustellen, dass die Produkte für ein spezifisches Vorhaben geeignet sind und die jeweilige Nutzung mit allen gesetzlichen Anforderungen, den einschlägigen Normen sowie dem Stand der Technik und etwaigen weiteren Anforderungen in Einklang steht. Nippon Sheet Glass Co., Ltd. und deren Konzerngesellschaften haften nicht für etwaige Fehler oder Auslassungen in dieser Veröffentlichung sowie ggf. daraus entstehende Schäden. Pilkington, „Optiwhite“ und „Delogcolor“ sind Marken der Nippon Sheet Glass Co., Ltd. oder deren Konzerngesellschaften.



Mit der CE-Kennzeichnung bestätigt der Hersteller, dass Produkte gemäß den jeweils relevanten harmonisierten europäischen Normen gefertigt wurden. Das CE-Kennzeichen für jedes Produkt, inklusive technischer Daten, ist im Internet unter www.pilkington.com/CE hinterlegt.



**Pilkington Bischofshofen:
Pilkington Austria GmbH**

Werksgelände 24
A-5500 Bischofshofen
Tel. +43 (0) 64 62 / 46 99 0
Fax +43 (0) 64 62 / 46 99 1103

**Pilkington Brunn:
Pilkington Austria GmbH**

Wienerstraße 55
A-2345 Brunn am Gebirge
Tel. +43 (0) 64 62 / 46 99 0
Fax +43 (0) 64 62 / 46 99 1103

**Pilkington Wundschuh:
Pilkington Austria GmbH**

Gewerbepark 5
A-8142 Wundschuh
Tel. +43 (0) 64 62 / 46 99 0
Fax +43 (0) 64 62 / 46 99 1103

**Pilkington Innsbruck:
Pilkington Austria GmbH**

Archenweg 54
A-6020 Innsbruck
Tel. +43 (0) 64 62 / 46 99 0
Fax +43 (0) 64 62 / 46 99 1103