

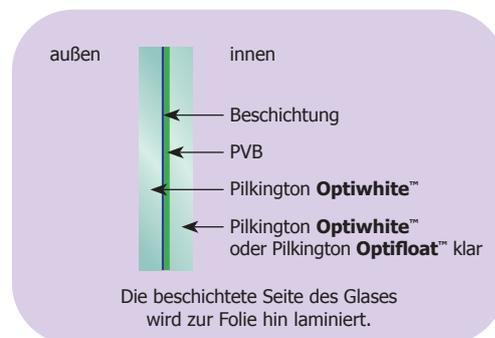
## Pilkington Fassadenplatten Laminiert

Mehr Flexibilität durch kürzere Lieferzeiten bietet die NSG Group ihren Kunden jetzt mit den neuen patentierten Pilkington Fassadenplatten Laminiert. Pilkington Fassadenplatten Laminiert L120, L140 und L200 sind laminierte, blickdichte Fassadenplatten, die für den Einsatz in Ganzglasfassaden bestimmt sind. Das Bandmaßprodukt kann auf Lager gelegt und je nach Bedarf auf die geforderte Größe zugeschnitten werden, was die Planungssicherheit erhöht.



## Pilkington Fassadenplatten Laminiert

Die beschichtete Seite des Glases wird zur Folie hin laminiert, sodass die empfindliche Beschichtung vor Beschädigungen geschützt ist und das Glas sich leichter verarbeiten lässt. Darüber hinaus besteht im Unterschied zu vorgespanntem Glas kein Spontanbruchrisiko. Das Risiko eines thermischen Bruchs kann deutlich reduziert werden, indem für die nach außen positionierte Glasscheibe des Verbunds das besonders eisenarme Pilkington **Optiwhite™** verwendet wird, das sich durch eine sehr geringe Wärmeabsorption auszeichnet. Und sollte das Glas doch aus irgendeinem Grund zu Bruch gehen, bleiben die Scherben an der Folie haften. Beim Verbundglas entfällt die sogenannte Mikrowelligkeit von ESG, d. h. die optische Anpassung der Fassadenplatten an die Sonnenschutzglasfassade wird optimiert.



Pilkington Fassadenplatten Laminiert sind in den Typen L120, L140 und L200 erhältlich und farblich an die verschiedenen Sonnenschutzglastypen der Pilkington **Suncool™**-Produktreihe angepasst, um ein einheitliches Erscheinungsbild der Glasfassade sicherzustellen.

Die Pilkington Fassadenplatten Laminiert sind als Standard-Bandmaße (3210 mm × 6000 mm) in den Dicken 8,8 mm und 12,8 mm erhältlich.

### Produktvorteile

- Lieferung als Bandmaß, kann beliebig geschnitten werden
- Mehr Flexibilität durch kürzere Lieferzeiten
- Unbegrenzte Lagerfähigkeit, erhöhte Planungssicherheit
- Kein Spontanbruchrisiko
- Reduzierung des thermischen Glasbruchrisikos durch:
  - beschichtete Scheibe, die nach außen zeigt, auf Pilkington **Optiwhite™** (reduziert die Absorption)
  - fein geschliffene Kanten (Erhöhung der Widerstandsfähigkeit)
- Keine Mikrowelligkeit in der Fassade

Die Unternehmen der NSG Group haften nicht für etwaige Fehler oder Auslassungen in dieser Veröffentlichung sowie ggf. daraus entstehende Schäden. Pilkington ist eine Marke der NSG Group.



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](http://www.pilkington.com/CE) hinterlegt.



### Pilkington Deutschland AG

Hegestraße 45966 Gladbeck

Info Line +49 (0) 180 3020 100 Telefax +49 (0) 2043 405 56 66

E-Mail: [marketing.basisglas@nsg.com](mailto:marketing.basisglas@nsg.com)

[www.pilkington.de](http://www.pilkington.de)