



Pilkington Fassadenplatten Laminiert
L120, L140, L200
Handhabungs- und Verarbeitungsrichtlinien



Pilkington Fassadenplatten Laminiert L120, L140, L200

Pilkington Fassadenplatten Laminiert L120, L140 und L200 sind laminierte, blickdichte Fassadenplatten, die für den Einsatz in Ganzglasfassaden bestimmt sind. Pilkington Fassadenplatten Laminiert bestehen aus einer beschichteten und einer unbeschichteten Scheibe, die beschichtete Seite des Glases ist zur Folie laminiert. Das Glas kann wie ein Standard-Verbundglas behandelt werden.

Pilkington Fassadenplatten Laminiert sind als Standard-Bandmaß (3210 mm x 6000 mm) in den Dicken 8,8 mm und 12,8 mm mit einer 0,76 mm PVB-Folie erhältlich.

Es ist nicht möglich, die Beschichtung mit einem Ohmmeter zu erkennen wie zum Beispiel bei Pilkington **Suncool**™. Die Seiten der Fassadenplatten unterscheiden sich aber in der Stärke ihrer Reflexion. Die Seite mit der höheren Reflexion sollte nach innen installiert werden und die Seite mit der niedrigen Reflexion nach außen.

Wegen der sehr geringen Lichtdurchlässigkeit der Fassadenplatte ist es nicht erforderlich, dass der Hintergrund gleichmäßig dunkel gehalten wird.

Jedoch müssen hellglänzende Oberflächen, z. B. Befestigungsteller der Dämmmaterialien, dunkel gestrichen werden. Um das Risiko des Spontanbruchs zu vermeiden, müssen die Glaskanten mindestens fein geschliffen werden.

Installation vor hellem/hinterleuchtetem Hintergrund

Werden Pilkington Fassadenplatten vor hellem Hintergrund oder vor hellglänzenden Materialien eingesetzt oder von der dem Betrachter abgewandten Seite her durchleuchtet, so kann der Eindruck eines sogenannten "Sternenhimmels" und Streifenbildung entstehen. Dies ist produktionsbedingt und berechtigt nicht zur Reklamation.

Bei Fassadenplatten kann es produktionsbedingt zu Farbschwankungen kommen, obwohl die einzelnen Scheiben eine gleichmäßige Farbreflexion aufweisen. Diese Farbschwankungen sind kein Reklamationsgrund. Eine Fehlerberurteilung ist sinnvollerweise bei diffusem Licht aus 3 m Betrachtungsabstand unter einem Blickwinkel von 90° vorzunehmen.

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 und „Suncool“ 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 Deutschland AG

Hegestraße 45966 Gladbeck

Info Line +49 (0) 180 30 20 100 Telefax +49 (0) 2043 405 56 66

E-Mail: marketing.basisglas@nsg.com

www.pilkington.de