



Pilkington **Optiwhite™** Leistungsdaten

| Produkt | Licht (%) | | Wärme durch Sonneneinstrahlung (%) | | | | U _g -Wert [W/m ² K] |
|---------|----------------------|-----------|------------------------------------|-----------|------------|-----------------------------------|--|
| | Lichtdurchlässigkeit | Reflexion | Energietransmission | Reflexion | Absorption | Gesamtenergie- durchlässigkeit | |
| 2 mm | 92 | 8 | 91 | 8 | 1 | 91 | 5.8 |
| 3 mm | 92 | 8 | 91 | 8 | 1 | 91 | 5.8 |
| 4 mm | 92 | 8 | 91 | 8 | 1 | 91 | 5.8 |
| 5 mm | 91 | 8 | 90 | 8 | 2 | 90 | 5.7 |
| 6 mm | 91 | 8 | 90 | 8 | 2 | 90 | 5.7 |
| 8 mm | 91 | 8 | 89 | 8 | 3 | 90 | 5.6 |
| 10 mm | 91 | 8 | 88 | 8 | 4 | 89 | 5.6 |
| 12 mm | 91 | 8 | 88 | 8 | 4 | 89 | 5.5 |
| 15 mm | 90 | 8 | 87 | 8 | 5 | 88 | 5.4 |
| 19 mm | 90 | 8 | 86 | 8 | 7 | 87 | 5.3 |

Die vorgenannten Leistungsdaten wurden nach EN 410 und EN 673 bestimmt.

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 and „Optiwhite“ 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

Telefon +49 (0)2043 4 05 56 51 Telefax +49 (0)2043 4 05 56 66

E-Mail: marketingDE@nsg.com

www.pilkington.de

März 2020