



Pilkington **Eclipse™** Silver
Stark spiegelnder Sonnenschutz



Pilkington **Eclipse™** Silver – Technische Daten

Dicke	Produktmerkmal			Lichtwerte (%)				Energiewerte (%)				S, T _{UV}	
	U _g -Wert (W/m ² K) Argonfüllung (90%)	Lichtdurchlässigkeit (%)	Gesamtenergie-durchlässigkeit (%)	Lichtdurchlässigkeit	Lichtreflexion außen	Lichtreflexion innen	Farbwiedergabeindex	Energietransmission	Energereflexion	Energieabsorption	Gesamtenergie-durchlässigkeit	Selektivitätszahl	UV-Durchlässigkeit (%)
Monolithisches Funktionsglas Pilkington Eclipse™ Silver 6 mm	5,7	63	66	63	34	35	95	64	24	12	66	-	34
Monolithisches Funktionsglas Pilkington Eclipse™ Silver 8 mm	5,6	62	64	62	33	35	96	61	23	16	64	-	31
Isolierglas 6-16-4 Pilkington Eclipse™ Silver #2, Pilkington Optitherm™ S3 #3	1,1	58	48	58	36	34	96	42	37	22	48	1,21	17
Isolierglas 6-16-4 Pilkington Eclipse™ Silver #2, Pilkington Optitherm™ S1 #3	1,0	51	37	51	41	40	96	32	47	21	37	1,38	20

Die Daten beziehen sich auf europäische Normen, insbesondere auf DIN EN 410 und DIN EN 673.



Das in Deutschland hergestellte online beschichtete Glas bietet eine hohe Außenreflexion von 34%. Es kann sowohl als Einzelscheibe in der „weißen Ware“ wie auch als Isolierglas in der Architektur eingesetzt werden. In der Fassade ist Pilkington **Eclipse™** Silver optisch ansprechend und bietet zudem eine hohe Lichttransmission. Das Glas ist in den Dicken 6 und 8 mm als Bandmaß (6,00 m × 3,21 m) erhältlich.

Produktvorteile

- Online beschichtetes Glas
- Als Monoscheibe einsetzbar
- Kann vorgespannt, laminiert und gebogen werden
- Robust in der Verarbeitung
- Keine Randentschichtung erforderlich
- Unbegrenzte Lagerfähigkeit

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 hinterlegt.



Pilkington Deutschland AG

Hegestraße 45966 Gladbeck

Info Line +49 (0)2043 405 5662 Telefax +49 (0)2043 405 56 66

E-Mail: marketing.basisglas@nsg.com

www.pilkington.de