



Pilkington **Suncool™** One 60/40

Najnowsze szkło w asortymencie produktów przeciwsłonecznych, łączące doskonałe właściwości niskoemisyjne oraz średnie parametry ochrony przed słońcem.



Pilkington **Suncool™** One 60/40 – parametry techniczne

Opis produktu	Światło (%)			Energia słoneczna (%)				Całkowity współczynnik zacielenia	Współczynnik przenikania ciepła U_g [W/m ² K]
	Przepuszczalność	Odbicie zewnętrzne	Odbicie wewnętrzne	Przepuszczalność bezpośrednia	Odbicie	Absorpcja	Przepuszczalność całkowita, g		
Szyba zespolona jednokomorowa: szyba zewnętrzna – 16 mm argon (90%) – 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear									
4 mm Pilkington Suncool™ One 60/40	61	23	14	40	35	25	43	0,49	1,0
Szyba zespolona jednokomorowa: szyba zewnętrzna – 16 mm argon (90%) – 6 mm Pilkington Optifloat™ Clear									
6 mm Pilkington Suncool™ One 60/40	59	22	13	35	30	35	40	0,46	1,0
8 mm Pilkington Suncool™ One 60/40	58	22	13	34	27	39	39	0,45	1,0

Powyższe parametry techniczne zostały określone zgodnie z normami EN 410 i EN 673.
Powłoka przeciwsłoneczna znajduje się na powierzchni nr 2 (licząc od zewnątrz).



Pilkington **Suncool™** One 60/40 to powlekane off-line szkło przeciwsłoneczne, które uzupełnia gamę wysokoselektywnych produktów Pilkington **Suncool™**.

Wysoka izolacyjność cieplna Pilkington **Suncool™** One 60/40 ($U_g = 1,0$ W/m²K), pomaga utrzymać ciepło we wnętrzach podczas chłodniejszych miesięcy. Połączenie parametrów przeciwsłonecznych z właściwościami niskoemisyjnymi sprawia, że komfortowa temperatura w pomieszczeniach może być utrzymana przez cały rok.

Szkło charakteryzuje się neutralnym wyglądem, niskim poziomem odbicia światła do wnętrza, co ma duży wpływ na poprawę widoczności.

Zalety:

- Trwała pirolityczna powłoka typu off-line.
- Szkło pojedynczego przechowywania – możliwość stosowania jako szkło odprężone lub hartowane.
- Idealne do zastosowań komercyjnych i mieszkaniowych.
- Niskie wewnętrzne odbicie światła poprawiające widok na zewnątrz.
- Łatwe w obsłudze i przetwarzaniu przy użyciu standardowych technik.
- Dostępne w różnych rozmiarach dostosowanych do wymagań klientów:
 - LES 3210 × 2550 mm
 - Jumbo 6000 × 3210 mm.
- Dostępne w grubościach: 4 mm, 6 mm i 8 mm.

W najszerszym zakresie dozwolonym przez obowiązujące prawo spółka Nippon Sheet Glass Co. Ltd. oraz jej spółki zależne zrzekają się wszelkiej odpowiedzialności za błędy lub pominięcia w niniejszej publikacji oraz za wszelkie konsekwencje wynikające z polegania na niej.



Znakowanie CE potwierdza, że produkt jest zgodny z odpowiednią zharmonizowaną normą europejską. Etykietę towarzyszącą znakowaniu CE dla każdego produktu, obejmującą deklarowane wartości, można znaleźć na stronie internetowej www.pilkington.com/CE



Pilkington Polska Sp. z o.o.

ul. Portowa 24, 27-600 Sandomierz, tel.: 15 832 30 41, fax: 15 832 39 25

Biuro Doradztwa Technicznego

ul. Wołoska 18, 02-675 Warszawa, tel.: 22 548 75 07, fax: 22 548 75 22

www.pilkington.pl