

INSTYTUT SZKŁA, CERAMIKI,  
MATERIAŁÓW OGNIOTRWAŁYCH I BUDOWLANYCH  
w Warszawie

ODDZIAŁ SZKŁA W KRAKOWIE

LABORATORIUM BADAWCZE  
AKREDYTOWANE PRZEZ POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI

30-702 Kraków ul. Lipowa 3

Telefony Laboratorium (0-12) 257-12-00

Centrala (0-12) 423-67-77 Sekretariat (0-12) 423-55-04 Fax (0-12) 423-58-36

<http://www.isic.krakow.pl> e-mail: [info@isic.krakow.pl](mailto:info@isic.krakow.pl)

na podstawie porozumienia z:  
Instytutem Mechaniki Precyzyjnej w Warszawie  
Instytutem Techniki Budowlanej w Warszawie

# ŚWIADECTWO KWALIFIKACYJNE

NR 1266/ISCMOIB/08

Przedłużenie Świadectwa Kwalifikacyjnego nr. 1099/ISiC/06 z dnia 20.02.2006

**SZYBA OCHRONNA - Klasy P4A**

**Producent: PILKINGTON POLSKA Sp. z o. o.**  
**27-600 Sandomierz, ul. Portowa 24**

**Zleceniodawca: PILKINGTON POLSKA Sp. z o. o.**  
**27-600 Sandomierz, ul. Portowa 24**

**Typ i opis szyby: Szyba ochronna Pilkington Optilam™ 9,5 o budowie  
opisanej w Raporcie z Badania Nr 025.W.08.B**

**Zakres badań: Badania obejmowały sprawdzenie klasy szyb ochronnych  
wg PN-EN 356: „Szkło w budownictwie. Szyby ochronne.  
Badania i klasyfikacja odporności na ręczny atak, lipiec 2000”.**

**Orzeczenie: W wyniku przeprowadzonych badań stwierdza się, że szyby ochronne  
Pilkington Optilam™ 9,5 wyprodukowane przez PILKINGTON POLSKA  
Sp. z o.o. spełniają wymagania dla klasy P4A szyb ochronnych.  
(Raport z Badania Nr 025.W.08.B, z dnia 25.02.2008r., p.3 Tab.1)**

*Uwaga: Wprowadzenie zmian konstrukcyjnych powoduje unieważnienie niniejszego Świadectwa.  
Instytut zastrzega sobie prawo do okresowej kontroli wyrobów na koszt producenta.*

**Odpowiedzialny za badanie:**

Kierownik Laboratorium  
Badań Wyrobów Szklanych

*mgr inż. Tadeusz Tarczoń*

Kraków dnia 25.02.2008 r.

DYREKTOR

Oddziału Szkła w Krakowie

*inż. Władysław Kapera*

Niniejsze świadectwo kwalifikacyjne ważne jest do 25.02.2010 r.

Uwaga: Świadectwo może być reprodukowane wyłącznie przez Zleceniodawcę bez komentarzy, skrótów i zmian.