



**Instytut Ceramiki
i Materiałów
Budowlanych**

**ODDZIAŁ SZKŁA I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH W KRAKOWIE
ZAKŁAD TECHNOLOGII SZKŁA**

30-702 Kraków, ul. Lipowa 3

tel.: (+48 12) 423 67 77 tel.: (+48 12) 25712 00 fax (+48 12) 423 58 36

www.icimb.pl e-mail: info2_krakow@icimb.pl

ŚWIADECTWO BADAŃ 1733/ICiMB/ST/12

Przedmiot badań: *Szyby ochronne budowlane Pilkington Optilam™ 8,8
o budowie opisanej w Raporcie z Badania Nr 022.W.12.AK
wyprodukowane przez firmę
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*

Rodzaj badań: *Sprawdzenie klasy odporności szyb na ręczny atak
wg PN-EN 356: 2000 Szkło w budownictwie. Szyby ochronne.
Badania i klasyfikacja odporności na ręczny atak*

Orzeczenie lub wynik: *Szyby ochronne budowlane
Pilkington Optilam™ 8,8 wyprodukowane przez firmę
Pilkington Polska Sp. z o.o. spełniają wymagania dla klasy P2A
szyb ochronnych wg PN-EN 356: 2000*

Podstawa orzeczenia: *Raport z Badania Nr 022.W.12.AK
z dnia 24.02.2012 r.*

Odpowiedzialny za badanie:

KIEROWNIK
Zakładu Technologii Szkła

mgr inż. Sebastian Sacha

Kraków, dnia: 25.02.2012 r.

DYREKTOR ODDZIAŁU

dr inż. Henryk Szelaąg

DYREKTOR

Świadectwo ważne do: 25.02.2014 r.