



**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) 257 12 00 fax (+48 12) 423 58 36

www.icimb.pl

e-mail: info2_krakow@icimb.pl

ŚWIADECTWO BADAŃ 2191/ICiMB/ST/17

Przedmiot badań: *Szyby warstwowe bezpieczne
Pilkington Optilam™ 6,4 o budowie opisanej
w Raporcie z Badania nr 054.W.17.AK,
wyprodukowane przez Pilkington Polska Sp. z o.o.
27-600 Sandomierz ul. Portowa 24*

Zlecniodawca: *Pilkington Polska Sp. z o.o.
27-600 Sandomierz ul. Portowa 24*

Rodzaj badań: *Badanie wytrzymałości na uderzenie wahadłem wg
PN-EN 12600:2004 „Szkló w budownictwie. Badanie wahadłem.
Udarowa metoda badania i klasyfikacja szkła płaskiego”*

Orzeczenie lub wynik: *Szyby warstwowe bezpieczne
Pilkington Optilam™ 6,4
posiadają klasę 2/B/2 odporności na uderzenie wahadłem
wg PN-EN 12600: 2004*

Podstawa orzeczenia: *Raport z Badania Nr 054.W.17.AK
z dnia 20.04.2017 r.*

Odpowiedzialny za badanie:

Z-ca KIEROWNIKA
Zakładu Technologii Szkła

mgr inż. Anna Balon-Wróbel

Kraków, dnia: 20.04.2017 r.

Świadectwo ważne do: 20.04.2020 r.

**DYREKTOR
ZASTĘPCA DYREKTORA
ODDZIAŁU**

Henryk Szela
dr inż. Henryk Szela