



**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 Nr 1676/ICiMB/ST/11

Przedmiot badań *Szyby zespolone jednokomorowe o budowie
4 Float/16/4ClimaGuard Premium z argonem*

Zleceniodawca *DOBROPLAST Fabryka Okien i Drzwi PCV
Renata Kaczyńska
18-300 Zambrów, Stary Laskowiec 4*

Rodzaj badań *Określenie współczynnika przenikania
ciepła "U" wg normy: PN-EN 674: 1999 "Szkło w budownictwie.
Określenie współczynnika przenikania ciepła "U". Metoda
osłoniętej płyty grzejnej".*

Orzeczenie *Badane szyby zespolone jednokomorowe o budowie
lub wynik 4 Float/16/4ClimaGuard Premium z argonem
posiadają współczynnik przenikania ciepła $U=1,0W/m^2.K$*

Podstawa orzeczenia: *Raport z Badania Nr 137.FW.11.AK z 9.12.2011 r.*

Odpowiedzialny
za badanie

KIEROWNIK
Zakładu Technologii Szkła
mgr inż. Sebastian Sacha

Z-CA DYREKTORA ODDZIAŁU
dr inż. Paweł Piwniarczyk

Kraków dnia, 9.12.2011 r.
Świadectwo ważne do 9.12.2013 r.

Dyrektor