



**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 Nr 2114/ICiMB/ST/15

Przedmiot badań *Szyby zespolone dwukomorowe o budowie 4ClimaGuard Premium/16/4Float/16/4ClimaGuard Premium z argonem dostarczone przez DRUTEX S.A. z Bytowa*

Zleceniodawca **DRUTEX S.A.**
ul. Lęborska 31, 77- 100 Bytów

Rodzaj badań *Określenie współczynnika przenikania ciepła U"
wg normy PN-EN 674: 2011 "Szkło w budownictwie.
Określenie współczynnika przenikania ciepła "U".
Metoda osłoniętej płyty grzejnej".*

Orzeczenie *Badane szyby zespolone dwukomorowe o budowie*
lub wynik *4ClimaGuard Premium/16/4Float/16/4ClimaGuard Premium*
z argonem w przestrzeni międzymaścienniej posiadają
współczynnik przenikania ciepła U=0,5 W/(m² · K).
Podstawa orzeczenia: Raport z Badania Nr 013.a.FW.15.AK z 12.03.2015 r.

Odpowiedzialny
za badanie

p.o.Kierownik Zakładu
T. *Hnolbgi Szkle*
dr inż. Magda Kosmal

DYREKTOR ODDZIAŁU
Szeląg
dr inż. Henryk Szeląg

Kraków, dnia 12.03.2015 r.

Dyrektor

Świadectwo ważne do 12.03.2018 r.