

**PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO REMONTOWE**  
**REMODEX**  
**ZAKŁAD BADAŃ I WDROŻEŃ PRZEMYSŁU MEBLARSKIEGO**  
Spółka z o.o.

Gruszczyń, ul. Leśna 12  
62-006 Kobylnica

e-mail: [biuro@remodex.com.pl](mailto:biuro@remodex.com.pl)  
KRS 0000099068

tel./fax 61 817-49-97  
tel.kom. 601 391 825

NASZ ZNAK: BW/JK/186/13

GRUSZCZYŃ 2013-08-28

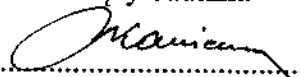
Zlecenie - zamówienie Nr: b/n-ru  
z dnia: 2013-07-31

**ATEST (SPRAWOZDANIE) Nr 142/13/W**

**badan:** wytrzymałościowych w zakresie bezpieczeństwa użytkowania

1. *Nazwa i typ (symbol) wyrobu -* **Krzesło SLIM**
  
2. *Producent - Zleceniodawca -* **GROSPOL**  
Jędruch Spółka Jawna  
ul. I Brygady 1  
05-091 ZĄBKI
  
3. *Dokumenty identyfikujące wyrób -* zlecenie.
  
4. *Rodzaj i zakres badań -* wytrzymałość, trwałość, stateczność, bezpieczeństwo użytkowania.
  
5. *Sposób przeprowadzenia badań -* wg: **PN-EN 15373:2010**  
**PN-EN 1728:2004**  
**PN-EN 1022:2007**
  
6. *Wynik badania -* **POZYTYWNY**

Prowadzący badania

  
.....  
mgr inż. Jacek Konieczny

PREZES ZARZĄDU

  
mgr inż. Piotr Błaszczak

**ATEST Nr 142/13/W**  
*badan wytrzymałościowych*  
*i bezpieczeństwa użytkowania*

Nazwa wyrobu – **Krzesło SLIM**

Poziom badań: 2

pkt. PN-EN 1728	Rodzaj badania	Wartość siły P (N)	Liczba cykli	Wy-ma-ganie	Wynik badania
6.2	Statyczne obciążenie - siedziska - oparcia	1600 560	10 10	BEZ USZKODZEŃ	pozytywny pozytywny
6.2.2	Statyczne obciążenie krawędzi przedniej siedziska	1600	10		pozytywny
6.5	Statyczne obciążenie poręczy na boki	600	10		---
6.6	Statyczne obciążenie poręczy siłą skierowaną do dołu	900	10		---
6.7	Zmęczeniowe - siedziska - oparcia	1000 300	150.000		pozytywny
6.8	Zmęczeniowe przedniej krawędzi siedziska	1000	75.000		pozytywny
6.10	Zmęczeniowe poręczy	400	50.000		---
6.12	Statyczne obciążenie przednich nóg	500	10		pozytywny
6.13	Statyczne obciążenie bocznych nóg	490	10		pozytywny
6.15	Udarowe siedziska	---	wysokość spadku 240 mm 10x		pozytywny
6.16	Udarowe oparcia	---	spadek z wysokości 330 mm/48° 10x		pozytywny
6.17	Udarowe poręczy	---	spadek z wysokości 330 mm/48° 10x		---
Stateczność					pozytywny

**UWAGA:** dopuszczalne maksymalne obciążenie siedziska – 160 kg

Badanie przeprowadził: .....

**LABORATORIUM**