

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

Garby, ul. Transportowa 1,  
62-020 Swarzędz

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

tel./fax. 061 817-22-77  
tel. kom. 601 391 825

NASZ ZNAK: BW/JK/419/09

GARBY 2009-12-16

Zlecenie – zamówienie Nr: b/n-ru  
z dnia: 2009-11-24

**ATEST (OCENA TKANINY MEBLOWEJ)**

- Zleceniodawca:

**PPT VINYLPEX Sp.J. Robińscy**  
ul. Hiacyntowa 39  
60-175 POZNAŃ

1. Nazwa wyrobu:

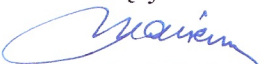
**Tkanina powleczona PL 92**

2. Rodzaj badania:

- całkowita masa powierzchniowa ( $g/m^2$ )	<b>567</b>
- grubość (mm)	<b>0,98</b>
- przyczepność powleczenia (wartość średnia, N)	- kierunek wzdłużny – <b>38,4</b> - kierunek poprzeczny – <b>35,0</b>
- wytrzymałość na rozciąganie (siła zrywająca, N)	- kierunek wzdłużny – <b>590</b> - kierunek poprzeczny – <b>590</b>
- wydłużenie przy zerwaniu (%)	- kierunek wzdłużny – <b>10</b> - kierunek poprzeczny – <b>20</b>
- odporność na rozdzieranie (N)	- kierunek wzdłużny – <b>60</b> - kierunek poprzeczny – <b>56</b>
- wyznaczanie odporności na ścieranie (met. Martindale'a) - obciążenie przy ścieraniu – stały nacisk wynoszący 12 kPa, - ruch translacyjny po torach Lissajous - ścieracz: wełniana tkanina ścierna zgodna z PN-EN-ISO 5470-2:2005	- przedziały kontrolne co: 1600, 3200, 6400, 12800 cykli - liczba cykli: <b>102.400</b> <b>Skala klasyfikacyjna uszkodzenia próbek: 0</b> (żadne - bez zmian).
- osiągnięty poziom:	<b>A</b>
3. Sposób przeprowadzenia badań: wg:	<b>PN-EN ISO 2286-2:1999, PN-EN ISO 2286-3:2000, PN-EN ISO 2411:2002, PN-EN ISO 1421:2001, PN-EN ISO 4674-1:2005 (metoda B), PN-EN ISO 5470-2:2005</b> na zgodność z PN-EN 15618:2009
4. OCENA KOŃCOWA	<b>POZYTYWNA</b>

Uwaga: Próbkę do badań aklimatyzowano wg PN-EN ISO 2231:1999

Prowadzący badania

  
/mgr inż. Jacek Konieczny/

PREZES ZARZĄDU

  
mgr inż. Piotr Błaszczak

Atest zawiera 1 stronę

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanego/ych/ wyrobu/ów/. Bez pisemnej zgody ZBiWPM REMODEX, atest nie może być powielany inaczej jak tylko w całości.