



# INSTYTUT BIOPOLIMERÓW i WŁÓKIEN CHEMICZNYCH

90-570 Łódź, ul. M. Skłodowskiej-Curie 19/27, POLAND  
Tel.: +48 42 6376744, 6380352 • Fax.: +48 42 6376214

Laboratorium ma  
wdrożony system  
zarządzania  
według  
PN-EN ISO/IEC  
17025:2005

## Laboratorium Jakości Papieru

Tel./Fax. +48 42 636 88 23, Tel. +48 42 638 03 50, e-mail: icplpap@ibwch.lodz.pl, elabaranek@ibwch.lodz.pl

Wasze pismo: z 02.11.2011

Łódź, 07.11.2011

### Raport z badań Nr: 378

Egz. 1

1. Zleceniodawca: **TETHYS s.c., ul. Przemysłowa 15, 66-100 Sulechów**

2. Przedmiot badań - oznakowanie próbek w laboratorium:

**czyściwo włókninowe TETEX, białe perforowane, w ilości 1 zwoika a~1000 listków,  
o szerokości ok. 300 mm.**

Oznakowanie próbek w laboratorium: 378.

3. Data otrzymania próbek: **04.11.2011.**

4. Pobieranie próbek: **próbka pobrana przez zleceniodawcę.**

5. Wykonanie badań:

5.1. Warunki klimatyzowania i badania: **PN-EN 20187:2000 ( $50 \pm 2\%$  r.h.,  $23 \pm 1^\circ\text{C}$ ).**

5.2. Data wykonania badań: **07.11.2011.**

5.3. Wyniki badań:

| Oznaczone właściwości                                                                                                    | Jednostka<br>miary | Wyniki badań       |                                            | Metoda oznaczania<br>wg |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------------------|-------------------------|
|                                                                                                                          |                    | wartość<br>średnia | różnica między<br>równoległymi<br>wynikami |                         |
| Stopień pylenia <sup>1)</sup> oznaczony<br>przrządem IGT, przy użyciu<br>oleju średniolepkiego,<br>wg 6-stopniowej skali | stopień            | 1                  | 0                                          | PN-82/P-55072           |

<sup>1)</sup> Skala pylenia: stopień 1 - nie pyli; stopień 6 - maksymalne pylenie.

5.4. Badania wykonała: **M. Ignaczak.**

Laboratorium Jakości Papieru  
KIEROWNIK  
*dr inż. Elżbieta Baranek*

Raport sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, z których:  
egz. 1 - otrzymuje zleceniodawca  
egz. 2 - pozostaje w IBWCh

#### Uwaga:

1. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do zbadanej próbki.
2. Raport z badań jest własnością zamawiającego i może być wykorzystany tylko za jego zgodą.
3. Bez zgody laboratorium raport z badań może być powielany wyłącznie w całości.
4. Właściciel raportu z badań, wykorzystując jego treść jest zobowiązany przytoczyć informację, że wykorzystuje wyniki badań uzyskane przez Laboratorium Jakości Papieru Instytutu Biopolimerów i Włókien Chemicznych w Łodzi, które jest akredytowane przez PCA i posiada certyfikat akredytacji AB 065 w zakresie akredytacji Nr AB 065.
5. Prawo do reklamacji wyników badań przysługuje w ciągu 30 dni od daty otrzymania raportu z badań.
6. Raport z badań zawiera wyniki badań właściwości nie objętych zakresem akredytacji PCA nr AB 065.