

## WYNIKI 16 - GODZINNEGO TESTU PORÓWNAWCZEGO ODPORNOŚCI CHEMICZNEJ

ŚRODOWISKO CHEMICZNE	LABORATORYJNE POWIERZCHNIE ROBOCZE, ZLEWY I AKCESORIA							
	DURCON (1) ZYWICE EPOKSYDOWE	RESINLINE (2) WYKŁADKA DYGESTORYJNA	BLANCO SARAIBA (2) KONGLOMERAT	MAX-RESISTANCE (3) LAMINAT ISOMAX	SPC BY DURCON (3) LAMINAT DURCON	TOPLAB PLUS (3) LAMINAT TRESPA	NEOLITH SPIEKI CERAMICZNE THE SIZE	KERAPLAN CERAMIKA LITA
1 Aceton	█	█	█	█	█	█	█	█
2 Acetonitryl	█	█	█	█	█	█	█	█
3 Alizaryna	█	█	█	█	█	█	█	█
4 Alkohol Etylowy 50%	█	█	█	█	█	█	█	█
5 Alkohol Etylowy 95%	█	█	█	█	█	█	█	█
6 Amoniak 25%	█	█	█	█	█	█	█	█
7 Barwnik Giemzy	█	█	█	█	█	█	█	█
8 Barwnik Wright'a	█	█	█	█	█	█	█	█
9 Benzen	█	█	█	█	█	█	█	█
10 Bezwodnik Octowy	█	█	█	█	█	█	█	█
11 Błękit Anilinowy	█	█	█	█	█	█	█	█
12 Błękit Metylenowy	█	█	█	█	█	█	█	█
13 2-Butan	█	█	█	█	█	█	█	█
14 Chlorek Sodowy 10%	█	█	█	█	█	█	█	█
15 Chlorek Żelaza	█	█	█	█	█	█	█	█
16 Chromianka	█	█	█	█	█	█	█	█
17 Czterochlorek Węgla	█	█	█	█	█	█	█	█
18 Czerwień Kongo	█	█	█	█	█	█	█	█
19 1,2-Dichloroetan	█	█	█	█	█	█	█	█
20 Dichlorometan	█	█	█	█	█	█	█	█
21 Dichromian Potasu	█	█	█	█	█	█	█	█
22 N, N-Dimetyloformamid	█	█	█	█	█	█	█	█
23 1,4-Dioksan	█	█	█	█	█	█	█	█
24 Eozyna	█	█	█	█	█	█	█	█
25 Eter Dietylowy	█	█	█	█	█	█	█	█
26 Fenol	█	█	█	█	█	█	█	█
27 Fiolet Krystaliczny	█	█	█	█	█	█	█	█
28 Fiolet Metylowy	█	█	█	█	█	█	█	█
29 Formaldehyd 37%	█	█	█	█	█	█	█	█
30 Fuksyna Karbolowa	█	█	█	█	█	█	█	█
31 Fuksyna Zasadowa	█	█	█	█	█	█	█	█
32 Furfural	█	█	█	█	█	█	█	█
33 Glikol Etylowy	█	█	█	█	█	█	█	█
34 N-Heksan	█	█	█	█	█	█	█	█
35 Heptan	█	█	█	█	█	█	█	█
36 Izooktan	█	█	█	█	█	█	█	█
37 Jod Krystaliczny	█	█	█	█	█	█	█	█
38 Jodek Potasu 10%	█	█	█	█	█	█	█	█
39 Karmin	█	█	█	█	█	█	█	█
40 Ksylen	█	█	█	█	█	█	█	█
41 Kwas Azotowy 10%	█	█	█	█	█	█	█	█

BRAK DANYCH

ŚRODOWISKO CHEMICZNE	LABORATORYJNE POWIERZCHNIE ROBOCZE, ZLEWY I AKCESORIA							
	DURCON (1) ZYWICE EPOKSYDOWE	RESINLINE (2) WYKŁADKA DYGESTORYJNA	BLANCO SARAIBA (2) KONGLOMERAT	MAX-RESISTANCE (3) LAMINAT ISOMAX	SPC BY DURCON (3) LAMINAT DURCON	TOPLAB PLUS (3) LAMINAT TRESPA	NEOLITH SPIEKI CERAMICZNE THE SIZE	KERAPLAN CERAMIKA LITA
42 Kwas Azotowy ok. 65%	█	█	█	█	█	█	█	█
43 Kwas Chromowy 40%	█	█	█	█	█	█	█	█
44 Kwas Cytrynowy 10%	█	█	█	█	█	█	█	█
45 Kwas Fluorowodorowy 48%	█	█	█	█	█	█	█	█
46 Kwas Fosforowy 85%	█	█	█	█	█	█	█	█
47 Kwas Octowy 5%	█	█	█	█	█	█	█	█
48 Kwas Octowy Krystaliczny	█	█	█	█	█	█	█	█
49 Kwas Oleinowy	█	█	█	█	█	█	█	█
50 Kwas Siarkowy 33%	█	█	█	█	█	█	█	█
51 Kwas Siarkowy 60%	█	█	█	█	█	█	█	█
52 Kwas Siarkowy 96%	█	█	█	█	█	█	█	█
53 Nadmanganian Potasu	█	█	█	█	█	█	█	█
54 Nafta	█	█	█	█	█	█	█	█
55 Octan Butylu	█	█	█	█	█	█	█	█
56 Octan Etylu	█	█	█	█	█	█	█	█
57 Olej Anilinowy	█	█	█	█	█	█	█	█
58 Olej Bawełniany	█	█	█	█	█	█	█	█
59 Olej Mineralny	█	█	█	█	█	█	█	█
60 Olej Transformatorowy	█	█	█	█	█	█	█	█
61 Oliwa z Oliwek	█	█	█	█	█	█	█	█
62 Oranz Akrydnowy	█	█	█	█	█	█	█	█
63 Podchloryn Sodowy 5%	█	█	█	█	█	█	█	█
64 Roztwór Mydła 1%	█	█	█	█	█	█	█	█
65 Safranina	█	█	█	█	█	█	█	█
66 Siarczan Miedzi (II)	█	█	█	█	█	█	█	█
67 Sudan III	█	█	█	█	█	█	█	█
68 Terpentyna	█	█	█	█	█	█	█	█
69 Tetrahydrofuran	█	█	█	█	█	█	█	█
70 Trichloroetylen	█	█	█	█	█	█	█	█
71 Tlenek Chromu	█	█	█	█	█	█	█	█
72 Toluen	█	█	█	█	█	█	█	█
73 Węglan Sodowy 2%	█	█	█	█	█	█	█	█
74 Węglan Sodowy 20%	█	█	█	█	█	█	█	█
75 Woda Destylowana	█	█	█	█	█	█	█	█
76 Woda Gotowana (5 minut)	█	█	█	█	█	█	█	█
77 Woda Utleniona 3%	█	█	█	█	█	█	█	█
78 Woda Utleniona 20%	█	█	█	█	█	█	█	█
79 Wodorotlenek Amonu 28%	█	█	█	█	█	█	█	█
80 Wodorotlenek Sodowy 10%	█	█	█	█	█	█	█	█
81 Wodorotlenek Sodowy 50%	█	█	█	█	█	█	█	█
82 Zielen Malachitowa	█	█	█	█	█	█	█	█

BRAK DANYCH

(b. d.) - Brak Danych █ - Brak Efektu █ - Lekkie Odbarwienie █ - Odbarwienie

**Objaśnienia**  
 (1) Błaty robocze, zlewy i akcesoria na bazie żywic epoksydowych; (2) Materiały na bazie żywic poliestrowych; (3) Materiały na bazie żywic fenolowych.  
**Warunki przeprowadzenia testu.**  
 W przypadku substancji nietlotnych, na testowanym materiale umieszczono około 1/2 cm<sup>2</sup> odczynnika. Wykorzystywane dalej w testach odczynniki chemiczne zostały przysunięte na powierzchni testowanego materiału pokrywą szklaną, aby spowolnić proces parowania.  
 W przypadku odczynników lotnych, na testowanym materiale umieszczono nasączoną bawełnę, a następnie przysunięto pokrywą szklaną.  
 Test przebiegał w ciągu 16 godzin, następnie powierzchnia testowanego materiału została umyta wodą z mydłem i osuszona. Powyższa tabela prezentuje wyniki testu.