

SPRZĘT SPORTOWY I TURYSTYCZNY	NORMA BRANŻOWA	BN-82
	Gumowy sprzęt pływacki Rękawice pływackie	8444-17.03
		Grupa katalogowa 1064

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest podział, oznaczenie oraz wymagania dotyczące rękawic pływackich.

2. Podział

Wielkości. W zależności od wymiarów rozróżnia się dwie wielkości rękawic pływackich, oznaczone cyfrą na dziesiątym miejscu symbolu KTM:

- 1 - damskie,
- 2 - męskie.

Gatunki. W zależności od wielkości i stopnia nasilenia błędów wykonania rozróżnia się dwa gatunki rękawic pływackich, oznaczone cyframi rzymskimi:

- I - gatunek pierwszy,
- II - gatunek drugi.

3. Przykład oznaczenia asortymentu gumowego sprzętu pływackiego (1377-12), rękawic (3), ósme i dziewiąte miejsce wolne (-00), damskich (1), o numerze specyfikującym wzoru 04 (-04), cyfrze kontrolnej 8 (8), gatunku pierwszego (I):

KTM 1377-123-001-048

RĘKAWICE PŁYWACKIE-I BN-82/8444-17.03

4. Wymiary powinny być zgodne z obowiązującą dokumentacją rysunkową.

5. Materiał. Guma przeznaczona do produkcji rękawic pływackich powinna odpowiadać wymaganiom wg tabl. 1.

Tablica 1

Wymagania		Metoda badania wg
a) Wytrzymałość na rozciąganie, MPa, co najmniej	10	BN-81/ 8444-17.00
b) Wydłużenie w chwili zerwania, %, co najmniej	500	
c) Wytrzymałość na rozdzielanie, daN/cm, co najmniej	20	
d) Odporność na przyspieszone starzenie cieplne w powietrzu w ciągu 72 h, w temperaturze 70 °C, %, nie więcej niż	20	
SC_{Rn} SC_{Er}	20	
e) Odporność na działanie zastępczej wody morskiej A, w ciągu 24 h, w temperaturze 20 °C, zmiana masy, %, nie więcej niż	±2	

Zgłoszona przez Instytut Przemysłu Gumowego „Stomil”
Ustanowiona przez Ministra Przemysłu Chemicznego i Lekkiego dnia 10 września 1982 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 lipca 1983 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 20/1982 poz. 41)

6. Niedopuszczalne błędy wykonania - wg tabl. 2.

7. Cechowanie - wg BN-81/8444-17.00 p. 3. 2.

8. Pakowanie, przechowywanie i transport - wg BN-81/8444-17.00 rozdz. 4.

9. Badania - wg BN-81/8444-17.00 rozdz. 5.

Tablica 2

Wymagania	Niedopuszczalny stopień nasilenia błędu dla gatunku	
	I	II
a) Pęcherze - na błonie między-palcowej	niedopuszczalne	
- na pozostałych powierzchniach	niedopuszczalne	powyżej 3 o łącznej powierzchni powyżej 15 mm ²
b) Różnica odcieni w parze	niedopuszczalna	dopuszczalna
c) Ślady po przesunięciu formy	powyżej 1 mm	powyżej 2 mm

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Instytut Przemysłu Gumowego "Stomil", Łódź.

2. Normy i dokumenty związane
BN-81/8444-17.00 Gumowy sprzęt pływak. Postanowienia ogólne
Systematyczny Wykaz Wyrobów. T. 2. GUS. Warszawa:
Wydawnictwo Katalogów i Cenników 1981

Kod Towarowo-Materiałowy Wyrobów Branży Gumowej.
Zjednoczenie Przemysłu Gumowego STOMIL. Jednostka autorska: Przedsiębiorstwo Obrotu Artykułami Przemysłu Gumowego "Stomil"

3. Symbol wg SWW - 1377-123.

4. Autor projektu normy - Ireneusz Wasielewski - Grudziądzkie Zakłady Przemysłu Gumowego "Stomil", Grudziądz.