

WYROBY Z GUMY PELNEJ	NORMA BRANŻOWA	BN-73
	Płyty gumowe Postanowienia ogólne i zakres normy	6616-14 Arkusz 01
		Grupa katalogowa X 63

BIBLIOTEKA GŁÓWNA  
AK 53381/73

## PRZEDMOWA

Stale postępująca modernizacja przemysłu, rozszerzanie produkowanego asortymentu płyt oraz coraz to nowe wymagania stawiane przez użytkowników skłoniły producentów płyt gumowych do kompleksowego opracowania normalizacyjnego, polegającego na nowelizacji istniejących norm w zakresie płyt i ujęciu ich w postaci normy wieloarkuszowej.

Poszczególne arkusze będą regulowały klasyfikację, wymagania oraz metody badań dotyczące płyt gumowych, co pozwoli wykluczyć ich powtarzalność.

Ułatwi to nowelizację poszczególnych arkuszy przy wprowadzaniu zmian technicznych i wznawianiu nakładu, jak również uzupełnianie normy nowymi arkuszami dotyczącymi nowych wyrobów i metod badań.

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są płyty gumowe wulkanizowane i niewulkanizowane z mieszanek gumowych, stosowane w różnych gałęziach przemysłu, głównie do wyrobu uszczelek i podkładek maszyn i urządzeń, do naprawy ogumienia, do wyrobu stempli, matryc, kleju itp.

Norma nie dotyczy płyt podłogowych, podeszwo-  
wych i antykorozyjnych.

2. Określenia

a) Mieszanka gumowa - jednorodna mieszanina kauczuku z innymi składnikami zdolna do wulkanizacji, otrzymana na walcu, w mieszarce zamkniętej lub innych urządzeniach.

b) Płyta niewulkanizowana - płyta o określonych wymiarach wykonana z mieszanki gumowej.

c) Płyta wulkanizowana - płyta o określonych wymiarach wykonana z mieszanki gumowej, zwulkanizowana w odpowiednich warunkach (temperatura i czas).

3. Podział

a) Rodzaje. W zależności od przeznaczenia płyty dzieli się na rodzaje podane w arkuszach przedmiotowych wyszczególnionych w 4.

b) Odmiany. W zależności od technologii produkcji i konstrukcji rozróżnia się następujące odmiany płyt:

W - płyty gumowe wulkanizowane bez przekładek tkaninowych,

Wp - płyty gumowe wulkanizowane z przekładkami tkaninowymi,

WB - płyty gumowe wulkanizowane bezsiarkowe bez przekładek tkaninowych,

N - płyty gumowe niewulkanizowane bez przekładek tkaninowych.

4. Zakres normy

## Część I. Zagadnienia ogólne

Arkusz 01 Płyty gumowe. Postanowienia ogólne i zakres normy

Arkusz 02 Płyty gumowe. Wymiary. Niedopuszczalne błędy wykonania

Arkusz 03 Płyty gumowe. Cechowanie

Arkusz 04 Płyty gumowe. Pakowanie, przechowywanie i transport

Arkusz 05 Płyty gumowe. Program badań, pobieranie próbek i ocena partii

Arkusz 06 Płyty gumowe. Metody badań

Arkusz 07

Arkusz 08

Arkusz 09

Arkusz 10

## Część II. Charakterystyka techniczna płyt

Arkusz 11 Płyty gumowe. Wulkanizowane i niewulkanizowane płyty ogólnego przeznaczenia

## Zjednoczenie Przemysłu Gumowego „Stomil”

Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Gumowego „Stomil” dnia 15 czerwca 1973 r. jako norma obowiązująca w zakresie opracowywania dokumentacji technicznej od dnia 1 stycznia 1974 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr 31/1973 poz. 98)

Arkusz 12 Płyty gumowe. Wulkanizowane i niewulkanizowane płyty odporne na działanie rozcieńczonych kwasów i zasad

Arkusz 13 Płyty gumowe. Wulkanizowane i niewulkanizowane płyty olejo- i benzyna odporne

Arkusz 14 Płyty gumowe. Niewulkanizowane płyty do naprawy ogumienia

Arkusz 15 Płyty gumowe. Wulkanizowane i niewulkanizowane płyty kontaktujące się ze środkami spożywczymi

Arkusz 16 Płyty gumowe. Niewulkanizowane płyty do wyrobu kleju ogólnego przeznaczenia

Arkusz 17 Płyty gumowe. Niewulkanizowane płyty do wyrobu stempli

Arkusz 18 Płyty gumowe. Wulkanizowane i niewulkanizowane płyty odporne na podwyższone temperatury

Arkusz 19 Płyty gumowe. Wulkanizowane i niewulkanizowane płyty odporne na niskie temperatury

Arkusz 20 Płyty gumowe. Wulkanizowane płyty podkładowe

Arkusz 21 Płyty gumowe. Wulkanizowane płyty o podwyższonych wymaganiach

Arkusz 22 Płyty gumowe. Niewulkanizowane płyty odporne na działanie środków owadobójczych

Arkusz 23

Arkusz 24

Arkusz 25

Arkusz 26

Arkusz 27

Arkusz 28

Arkusz 29

Arkusz 30

Numery arkuszy bez tytułów są zarezerwowane dla dalszych tematów dotyczących płyt gumowych.

K O N I E C

BG PW  
BN. 004664



40000000343019