

ŚRODKI TRANSPORTU WODNEGO I URZĄDZENIA PŁYWAJĄCE	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-86
	Okrętowy sprzęt awaryjny Rozpórki, korki i kliny awaryjne	3768-02
		Zamiast ¹⁾
		Grupa katalogowa 0547

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są rozpórki, korki i kliny awaryjne przeznaczone do doraźnego uszczelniania wewnętrznych uszkodzeń poszycia statków.

2. Przykład oznaczenia

a) rozpórki awaryjnej z tarcicy sosnowej (So) o wielkości $h \times a \times l = 50 \times 200 \times 2000$ mm:

ROZPÓRKA AWARYJNA So 50X200X2000 BN-86/3768-02

b) korka awaryjnego z tarcicy sosnowej (So) o wielkości $d \times D \times l = 10 \times 30 \times 150$ mm:

KOREK AWARYJNY So 10X30X150 BN-86/3768-02

c) klina awaryjnego z tarcicy sosnowej (So) o wielkości $h \times b \times l = 30 \times 100 \times 200$ mm:

KLIN AWARYJNY So 30X100X200 BN-86/3768-02

3. Wymiary w mm - wg rys. 1 ÷ 3 i tablicy na str. 2.

¹⁾ BN-72/3768-02; BN-72/3768-03; BN-72/3768-04

4. Materiał. Rozpórki - deski i bale no-So lub Jd lub Św klasy I lub II wg PN-75/D-96000, lub deski i bale no-db lub Bk klasy I lub II wg PN-72/D-96002.

Korki - drewno tartaczne So lub Św lub Jd klasy I lub II wg PN-82/D-95017, lub deski i bale no-So lub Św lub Jd klasy I lub II wg PN-75/D-96000 lub deski i bale no-Db lub Bk klasy I, lub II wg PN-72/D-96002.

Kliny - deski i bale no-So klasy I lub II wg PN-75/D-96000, lub deski i bale no-Db, lub Bk lub Brz klasy I lub II wg PN-72/D-96002.

Stosowane drewno powinno być suche i bez pęknięć.

5. Wykonanie - obrobione; płaszczyzny rozpórek i klinów strugane, korki toczone i wygładzone.

6. Wykończenie - nasyczone impregnatem przeciwnilnym i grzybobójczym; malowanie i oznaczanie według uzgodnienia z zamawiającym.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Przedsiębiorstwo Projektowo-Technologiczne Techniki Morskiej PROREM, Gdańsk.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-72/3768-02÷04

a) opracowano zbiorczą normę na deski, korki i kliny awaryjne,

b) dodano krawędziaki i połączono je w jeden asortyment z deskami awaryjnymi określając je jako rozpórki awaryjne,

c) zlikwidowano odmiany w korkach awaryjnych.

3. Normy związane

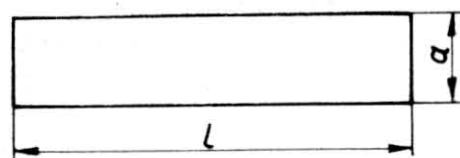
PN-82/D-95017 Surowiec drzewny. Drewno tartaczne iglaste

PN-75/D-96000 Tarcica iglasta ogólnego przeznaczenia

PN-72/D-96002 Tarcica liściasta ogólnego przeznaczenia

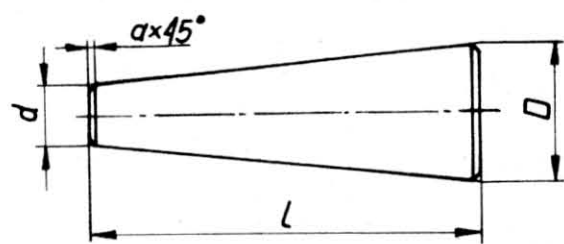
4. Autorzy projektu normy - inż. Zbigniew Jaremczuk i inż. Wiesław Czudzinowicz, Przedsiębiorstwo Projektowo-Technologiczne Techniki Morskiej PROREM, Gdańsk.

Zgłoszona przez Przedsiębiorstwo Projektowo-Technologiczne Techniki Morskiej PROREM (O)
Ustanowiona przez Dyrektora Przedsiębiorstwa Projektowo-Technologicznego Techniki Morskiej PROREM
dnia 30 grudnia 1986 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1988 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 3/1987, poz. 10)



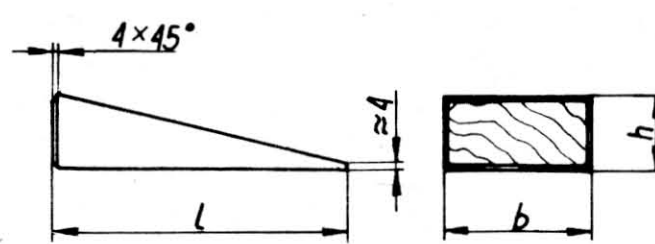
BN-86/3768-02-1

Rys. 1. Rozpórka awaryjna



BN-86/3768-02-2

Rys. 2. Korek awaryjny



BN-86/3768-02-3

Rys. 3. Klin awaryjny

Rozpórka				Korek					Klin						
<i>h</i>	<i>a</i>	<i>l</i>	Masa	<i>d</i>	<i>D</i>	<i>l</i>	<i>a</i>	Masa	<i>h</i>	<i>b</i>	<i>l</i>	Masa			
mm			kg	mm				kg	mm			kg			
10	200	2500	2,6	5	25	100	2	0,01	30	100	200	0,31			
25		2500	6,5	10	30	150		0,03	40	70	250	0,36			
50		2000	10,4	20	50	150		0,08	30	200	200	0,62			
		2500	13,0	20	40	300		0,12	60	100	400	1,25			
		4000	20,8	30	70	200		0,23	60	200		2,5			
80	80	500	1,7	30	100	300	4	0,60	70	150	400	2,2			
		750	2,5	40	90	250		0,48	60	200	2,5				
		1000	3,3	40	60	300		0,33	30	400	2,5				
		1200	4,0	60	120	300		1,09							
		1500	5,0	60	80	300	0,64								
		2500	8,3	80	150	350	2,06								
100	100	2200	11,4	100	140	200	1,25								
120	120	2500	18,7	135 ¹⁾	175	400	4,32								
150	150	2500	29,3	140	190	250	2,96								
150	150	4000	46,8												
				185 ¹⁾	225	400	10	7,3							
				235 ¹⁾	275		11,2								
				285 ¹⁾	325		16,1								
				335 ¹⁾	375		21,8								
				385 ¹⁾	425		26,1								

¹⁾ Korki do uszczelniania otworów iluminatorów.

¹⁾ Korki do uszczelniania otworów iluminatorów.