

ŚRODKI TRANSPORTU WODNEGO I URZĄDZENIA PŁYWAJĄCE	NORMA BRANŻOWA	BN-81 3780-09
	Wyposażenie statków śródlądowych Opaski lin włókiennych i stalowych	
	Zamiast BN-66/3750-05 Grupa katalogowa 0540	

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są opaski na linach włókiennych i stalowych stosowanych na statkach śródlądowych.

2. Zakres stosowania przedmiotu normy - wg tablicy.

Odmiana	Typowe zastosowanie
A B C	zabezpieczenie przed rozplataniem lub rozkręcaniem pojedynczych lin lub poszczególnych żył w linie, miejscowe usztywnienie odcinków lin
D E F	związanie dwóch równoległych odcinków lin, wiązanie do liny elementów współpracujących

3. Odmiany - wg rysunku. Rozróżnia się 6 odmian opasek:

- A - przewlekana,
- B - szyta,
- C - samozaciągająca,
- D - krzyżowa pojedyncza,
- E - krzyżowa podwójna,
- F - przechwytna.

4. Przykład oznaczenia

a) opaski odmiany A normalnej długości:

OPASKA A BN-81/3780-09

b) opaski odmiany D o długości 300 mm:

OPASKA D 300 BN-81/3780-09

5. Materiał. Opaski powinny być wykonane

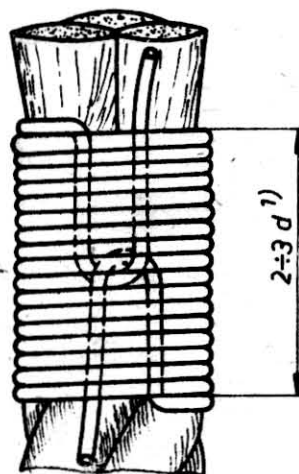
- do lin włókiennych ze sznurka o średnicy od 2 do 4 mm wg PN-77/P-81201,

- do lin stalowych z drutu ocynkowanego niskiej wytrzymałości o średnicy od 0,4 do 2,0 mm wg PN-67/M-80026.

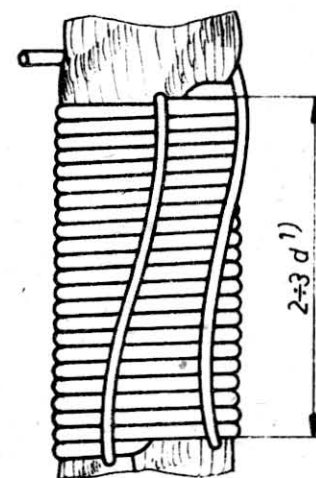
Informacje dodatkowe

Zgłoszona przez Centrum Badawczo-Projektowe Żeglugi Śródlądowej
 Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Żeglugi Śródlądowej dnia 26 sierpnia 1981 r.
 jako norma obowiązująca od dnia 1 kwietnia 1982 r.
 (Dz. Norm. i Miar nr 21/1981 poz. 84)

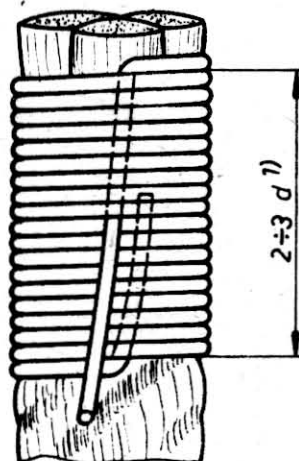
Odmiana A



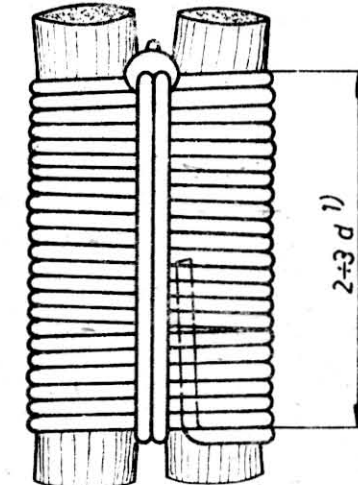
Odmiana B



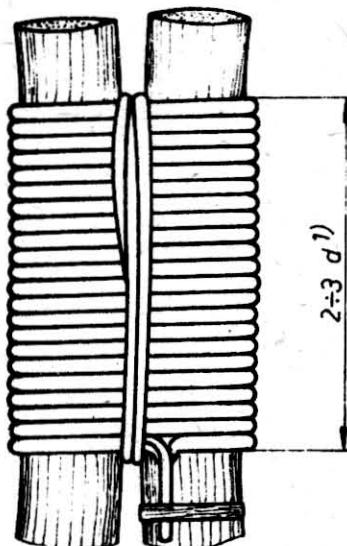
Odmiana C



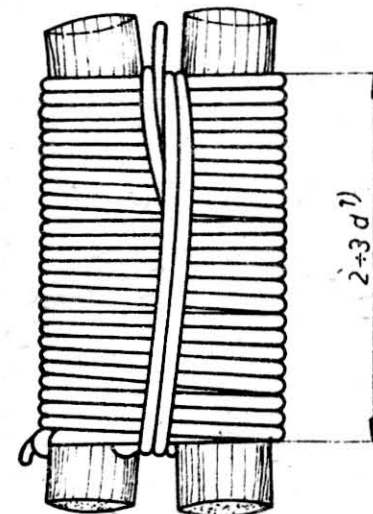
Odmiana D



Odmiana E



Odmiana F



¹⁾ d - średnica liny

BN-81/3780-09

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę - Centrum Badawczo-
-Projektowe Żeglugi Śródlądowej, Wrocław.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-66/3750-05

- a) zmniejszono liczbę odmian do sześciu,
- b) usunięto rysunki technologii wykonania.

3. Normy związane

PN-67/M-80026 Druty okrągłe ze stali niskowęglowej
ogólnego przeznaczenia

PN-77/P-81201 Wyroby powroźnicze kręcone. Postano-
wienia ogólne

4. Autor projektu normy - Marian Rańczuk, Centrum Ba-
dawczo-Projektowe Żeglugi Śródlądowej, Wrocław.