

URZĄDZENIA DŹWIGNICOWE I TRANSPORTU WEWNĘTRZNEGO	N O R M A B R A N Ź O W A	BN-86
	Urządzenia magazynowe Podkłady płytowe ażurowe drewniane	7128-01
		Zamiast BN-64/7128-01
		Grupa katalogowa 0486

1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są podkłady płytowe ażurowe drewniane 800×1200 i 800×1900 mm, przeznaczone do składowania ładunków w workach, w belach, w bębnoch itp.

2. Przykład oznaczenia podkładu płytowego ażurowego o wymiarach ($B \times L$) 800×1200 mm:

PODKŁAD PŁYTOWY AŻUROWY 800×1200

BN-86/7128-01

3. Główne wymiary, wyszczególnienie części i materiał — wg rysunku oraz tabl. 1 i 2 na str. 2.

4. Wykonanie. Powierzchnie zewnętrzne desek i wsporników podkładów płytowych powinny mieć rżaz szorstki. Zakres wartości parametru chropowatości dla obróbki powinien wynosić R_z od 200 do $100 \mu\text{m}$.

Wsporniki powinny być połączone z deskami poszycia za pomocą gwoździ budowlanych, przy czym po-

winny one być umiejscowione nie bliżej niż 25 mm od krawędzi łączonych części.

Gwoździe powinny być wbite od strony górnej powierzchni podkładu płytowego, a wystające końce powinny być zawinięte i ponownie wbite we wsporniki. Główki gwoździ powinny być wciśnięte w drewno tak, aby nie wystawały ponad powierzchnię podkładu.

Dopuszcza się łączenie na długości (do czoła) co drugą deskę poszycia, z wyjątkiem desek skrajnych przy czym łączenia te mogą być na przeciwległych wspornikach podkładu.

5. Cechowanie. Na każdym podkładzie płytowym, w miejscu oznaczonym na rysunku, należy umieścić w sposób trwały co najmniej:

- a) znak wytwórni,
- b) znak BN,
- c) rok produkcji (dwie ostatnie cyfry).

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Biuro Projektów Budownictwa Morskiego PROJMORS, Gdańsk.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-64/7128-01

- a) zmieniono postanowienie w zakresie przekroju poprzecznego (szerokości i grubości) wsporników i desek poszycia,
- b) zwiększono liczbę gwoździ do zbijania podkładów,
- c) dla wielkości 800×1900 :
— wprowadzono dodatkowo jeden wspornik — łatę (obecnie 6 sztuk zamiast 5 sztuk).

— zmieniono podziałkę l i jej krotkość n ,

d) uściślono wymagania w zakresie wykonania podstawek.

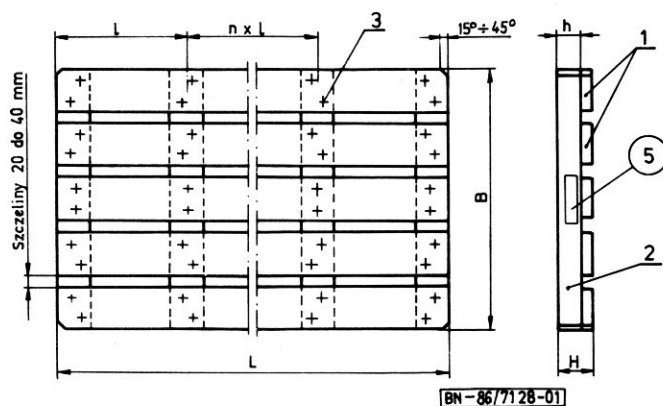
3. Normy związane

PN-75/D-96000 Tarcica iglasta ogólnego przeznaczenia

BN-70/5028-12 Gwoździe budowlane. Gwoździe z trzpieniem okrągłym i kwadratowym

4. Autorzy projektu normy — mgr inż. Zofia Serwacka i inż. Jerzy Tomaszewski — Biuro Projektów Budownictwa Morskiego PROJMORS, Gdańsk.

Zgłoszona przez Ośrodek Normalizacji Portów Morskich PROJMORS, Gdańsk
Ustanowiona przez Dyrektora Biura Projektów Budownictwa Morskiego PROJMORS dnia 30 maja 1986 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1987 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 13/1986, poz. 25)



Rys. 1

Tablica 1

Wielkość $B \times L$	B	H		L	h	l	n	
mm							sztuk	
800 × 1200	800	±3	110	-5	1200	75	+2	
800 × 1900					1900		±5	-1
							380	3

Tablica 2

Numer części na rysunku	Nazwa elementu	Liczba sztuk dla $L =$		Wymiary	Materiał
		1200	1900		
1	Poszycie-deska	4 do 5		32 × 125 do 175	deski So-III/IV kl.
2	Wspornik-łata	4	6	75 × 100 do 125	łaty So-II kl. wg PN-75/D-96000 ¹⁾
3	Gwóźdź budowlany	32 do 40	48 do 60	4,5 × 125	wg BN-70/5028-12

¹⁾ Krawędzie wsporników i desek poszycia na obrzeżach podstawki powinny być wolne od sęków.