

WYROBY Z DREWNA	N O R M A   B R A N Ż O W A	BN-84
	Palety ładunkowe płaskie drewniane jednopłytkowe czterowejściowe bez skrzydeł 800×1200	2191-07
		Grupa katalogowa 0486

BIBLIOTEKA  
NB-70363

**1. Przedmiot normy.** Przedmiotem normy są palety ładunkowe płaskie drewniane jednopłytkowe czterowejściowe bez skrzydeł, o nośności nominalnej 1000 kg, stosowane w krajowym obrocie towarowym.

**2. Określenia** — wg PN-82/M-78200 i PN-81/M-78201.

**3. Podział i oznaczenie** — wg PN-82/M-78200 tabl. 2.

**4. Przykład oznaczenia** palety ładunkowej (0845-22) płaskiej (1) z drewna miękkiego (3) jednopłytkowej czterowejściowej bez skrzydeł (4) o wymiarach 800×1200 mm.

PALETA ŁADUNKOWA PŁASKA 0845-221-34 800×1200  
BN-84/2191-07

**5. Wymiary, konstrukcja i materiał** — wg rysunku i tablicy na str. 2.

**6. Cechowanie.** Na płaszczyznach czołowych widocznych wsporników podłużnych boków palet powinny być naniesione następujące znaki:

— na wsporniku prawym — znak P o wysokości 40 mm,

— na wsporniku środkowym — znak producenta i rok produkcji o wysokości cyfr 20 mm.

Dopuszcza się umieszczenie na wsporniku lewym znaku właściciela. Znaki powinny być naniesione w sposób trwały.

**7. Pozostałe wymagania oraz badania** — wg PN-81/M-78201.

K O N I E C

#### INFORMACJE DODATKOWE

**1. Instytucja opracowująca normę** — Instytut Technologii Drewna, Poznań.

**2. Normy związane**

PN-82/M-78200 Palety ładunkowe. Nazwy, określenia, podział i oznaczenie

PN-81/M-78201 Palety ładunkowe płaskie drewniane. Wspólne wymagania i badania

PN-72/M-82503 Wkręty do drewna ze łbem stożkowym

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

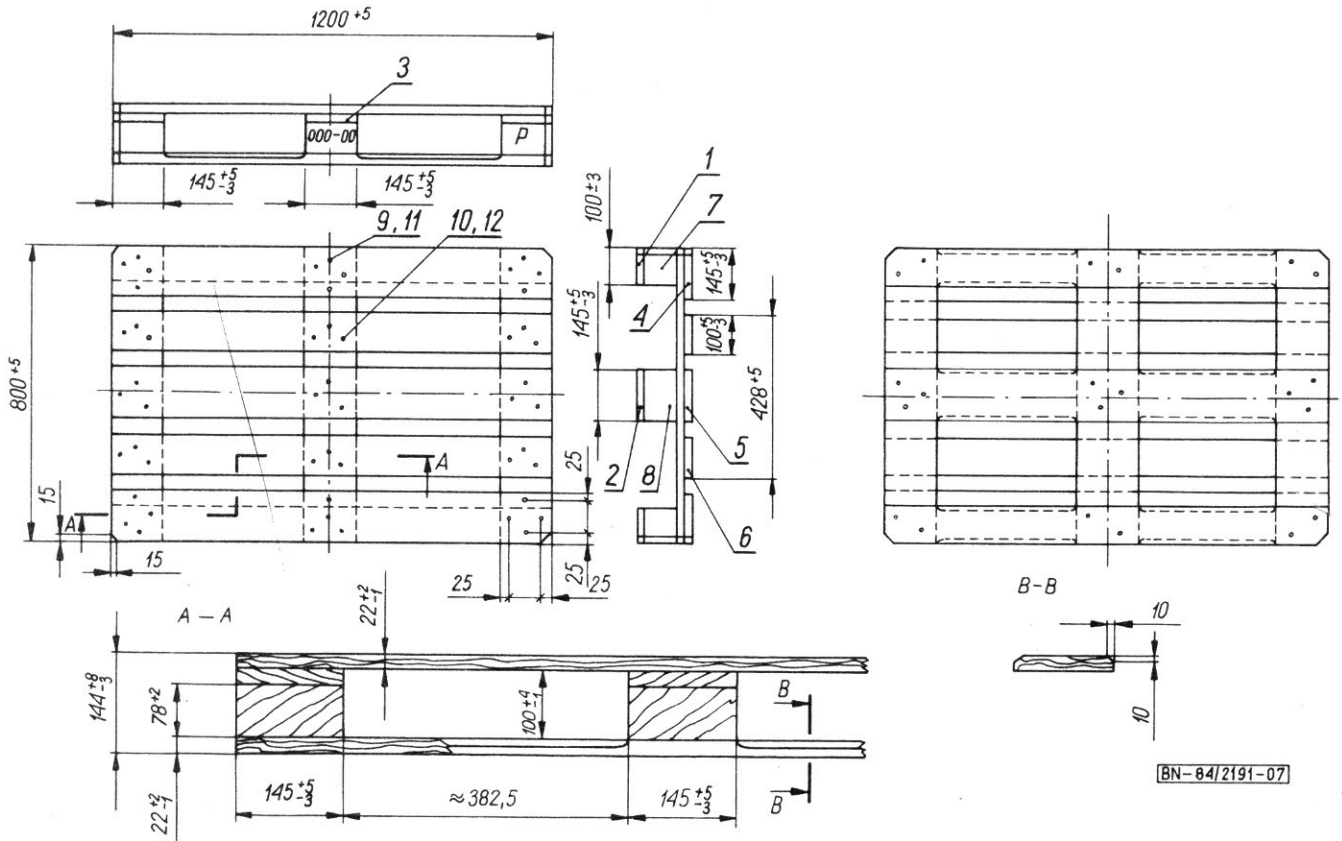
BN-70/5028-18 Gwoździe budowlane. Gwoździe paletowe walcowane

BN-70/5028-19 Gwoździe budowlane. Gwoździe paletowe kwadratowe skręcane

**3. Symbol wg SWW** — 1759-11.

**4. Autorzy projektu normy** — mgr inż. Mieczysław Siłny i inż. Stefan Małecki — Instytut Technologii Drewna, Poznań.

Zgłoszona przez Instytut Technologii Drewna  
Ustanowiona przez Dyrektora Instytutu Technologii Drewna dnia 13 września 1984 r.  
jako norma obowiązująca od dnia 1 kwietnia 1985 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr 16/1984 poz. 35)



BN-84/2191-07

Nr części na rysunku	Nazwa elementu	Główne wymiary	Materiał		Liczba sztuk
			Rodzaj 3 <sup>1)</sup>	Rodzaj 4 <sup>1)</sup>	
1	2	3	4	5	6
1	Deska dolna skrajna	1200×100×22	drewno <sup>2)</sup> miękkie	drewno <sup>2)</sup> twarde	2
2	Deska dolna środkowa	1200×145×22			1
3	Wzdłużnice	800×145×22		drewno <sup>2)</sup> miękkie	3
4	Deska górna skrajna	1200×145×22			2
5	Deska górna środkowa	1200×145×22		drewno <sup>2)</sup> miękkie	1
6	Deska górna pośrednia	1200×100×22			2
7	Wspornik	145×100×78		drewno <sup>2)</sup> twarde	6
8	Wspornik	145×145×78			3
9	Wkręt do drewna	6×90	—	wg PN-72/M-82503	48
10	Wkręt do drewna	5×40	—	wg PN-72/M-82503	18
11	Gwóźdź paletowy kwadratowy, skręcany walcowany spiralnie lub pierścieniowo	3,4-3,8×90	wg BN-70/5028-18 BN-70/5028-19	—	48 (54) <sup>3)</sup>
12	Gwóźdź budowlany	2,5×60	wg BN-70/5028-12	—	24

<sup>1)</sup> Oznaczenie rodzaju wg PN-82/M-78200.

<sup>2)</sup> Rodzaj drewna wg PN-81/M-78201.

<sup>3)</sup> Dopuszcza się mocowanie desek dolnych skrajnych 9 gwóźdźmi.