

WYROBY PLECIONKARSKIE	NORMA BRANŻOWA	BN-73
	Wyroby ze słomy Maty ogrodnicze	6756-07
		Grupa katalogowa VII 15 <sup>1)</sup>

### 1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są maty ogrodnicze wykonane ze słomy żytniej.

1.2. Zakres stosowania przedmiotu normy. Maty stosowane są w ogrodnictwie jako izolacja cieplna inspektów i cieplarni.

1.3. Określenia - wg BN-72/6756-06.

1.4. Normy związane  
BN-72/6756-06 Wyroby ze słomy. Maty do ocieplania ogólnego przeznaczenia

### 2. PODZIAŁ I OZNACZENIE

2.1. Rodzaje. W zależności od wymiarów długości i szerokości rozróżnia się poszczególne rodzaje mat słomianych ogrodniczych.

2.2. Przykład oznaczenia maty długości 200 cm i szerokości 160 cm:

MATA SŁOMIANA OGRODNICZA 200x160 BN-73/6756-07

### 3. WYMAGANIA

3.1. Wymiary mat podano w tabl. 1.

Tablica 1

Długość	Szerokość	Grubość	Odległości	
			osnów skrajnych od krawędzi maty	między osnowami
cm				
200; 300; z odchyłkami ujemnymi do: 3%	150; 160 2%	2,5±3,0	10±15	25±30
odchyłek dodatnich nie normalizuje się z tym, że różnice w szerokości maty nie powinny być większe niż 3 cm				
Dopuszcza się inne wymiary według wymagań odbiorcy uzgodnionych z producentem.				

<sup>1)</sup>Symbol wg SWW: 1776-81.

### 3.2. Materiały

3.2.1. Słoma - żytnia, prosta, bez źdźbeł ~~po-~~ ~~tarzonych~~, zgniłych lub zapleśniałych oraz bez pozostałości ziarna w kłosach; powietrzno-sucha; zanieczyszczenie chwastami - dopuszczalne w ilości zapewniającej spełnienie wymagania o dopuszczalności chwastów na 1 m<sup>2</sup> maty. *Dopuszczalne do 20% źdźbeł postarzałych.*

3.2.2. Sznurek - szpagat pakulany Nm 0,45 o wytrzymałości na rozciąganie nie mniejszej niż 16 kg lub inny sznurek z tworzyw sztucznych lub naturalnych o tej samej wytrzymałości.

### 3.3. Wykonanie

3.3.1. Liczba pęczków wтку na 1 m długości maty powinna być nie mniejsza niż 41 sztuk pęczków.

3.3.2. Układanie i wiązanie wтку. Pęczki wтку ułożone prostopadłe do sznurków prowadzących powinny być owinięte i ściśnięte sznurkiem okręcającym, a następnie przywiązane nim do sznurka prowadzącego. Skrajne pęczki wтку powinny być skręcone. Pęczki wтку nie powinny przesuwac się w osnowie, a pojedyncze źdźbła słomy nie powinny wypadać z maty. Powierzchnie maty powinny być oczyszczone z źdźbeł odstających.

3.3.3. Obcinanie. Końce wтку powinny być równo obcięte tak, aby tworzyły krawędzie równoległe do osnowy z dopuszczalną odchyłką podaną w tabl. 1 dla różnic szerokości maty.

3.3.4. Kształt - prostokątny. Dopuszcza się odchyłkę do 5° od kąta prostego.

### 3.4. Właściwości fizyczne

3.4.1. Wilgotność. Maty powinny być o wilgotności nie większej niż 18%.

3.4.2. Masa 1 m<sup>2</sup> maty powinna być nie mniejsza niż 1,6 kg.

### 3.5. Pozostałe wymagania

3.5.1. Chwasty. Na 1 m<sup>2</sup> maty dopuszcza się do 5 sztuk chwastów dwuliściennych widocznych na powierzchni maty; oset i ostrożeń - niedopuszczalne.

Centralne Biuro Studiów i Projektów Przemysłu Drobego „Drobprojekt”  
Ustanowiona przez Ministra Handlu Wewnętrznego i Usług dnia 2 kwietnia 1973 r.  
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu od dnia 1 lipca 1973 r.  
(Dz. Norm. i Miar nr 19/1973 poz. 54)

**BN-73/6756-07 Wyroby ze słomy. Maty ogrodnicze**  
**VII 15**

W punkcie 3.2.1. **Słoma** — skreśla się wyraz: potarganych i po kropce dodaje się  
zdanie: Dopuszcza się do 20% źdźbeł potarganych.

(Biuletyn PKNiM nr 2/74, poz. 17)

**zmiana 1**  
**3.11.73 r.**



4000000341319

3.5.2. Pleśń i zgnilizna - niedopuszczalne.

3.5.3. Przerwanie osnowy - niedopuszczalne.

#### 4. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

4.1. Pakowanie - wg BN-72/6756-06.

4.2. Znakowanie. W partii mat przeznaczonych do sprzedaży detalicznej każda mata powinna mieć przymocowaną w sposób trwały zawieszki kartonową z napisem zawierającym następujące dane:

- znak lub nazwę producenta,
- oznaczenie wg 2.2,
- znak Kontroli Jakości,
- cenę detaliczną 1 m<sup>2</sup> maty

z tym, że w pozostałych przypadkach obrotu towarowego zawieszka może być przymocowana do co dwudziestej maty z pominięciem podawania ceny detalicznej 1 m<sup>2</sup>.

4.3. Przechowywanie - wg BN-72/6756-06.

4.4. Transport - wg BN-72/6756-06 z tym, że zaleca się układanie mat w środkach transportu w pozycji leżącej.

#### 5. BADANIA

5.1. Program i rodzaje badań podano w tabl. 2.

Tablica 2

Rodzaje badań	Badania		Wymagania wg
	niepełne	pełne	
	sposób sprawdzenia wg		
Sprawdzenie wymiarów	5.3.1		3.1

cd. tabl. 2

Rodzaje badań	Badania		Wymagania wg
	niepełne	pełne	
	sposób sprawdzenia wg		
Sprawdzenie materiałów	5.3.2 a)	5.3.2 b)	3.2.1; 3.2.2
Sprawdzenie wykonania	5.3.3		3.3
Sprawdzenie wilgotności	5.3.4 a)	5.3.4 b)	3.4.1
Sprawdzenie masy 1 m <sup>2</sup>	-	5.3.5	3.4.2
Sprawdzenie pozostałych wymagań	5.3.6		3.5
Sprawdzenie pakowania i znakowania	5.3.7		4.1; 4.2

Zasady przeprowadzania badań niepełnych i pełnych podano w BN-72/6756-06 pod tabl. 4.

#### 5.2. Pobieranie próbek do badań

5.2.1. Liczność partii. Partia mat jednego rodzaju, jednakowo opakowanych i oznakowanych, przedstawiona jednorazowo przez jednego dostawcę do odbioru i badań nie powinna przekraczać załadunku jednego środka przewozu.

5.2.2. Liczność próbki - wg BN-72/6756-06.

5.3. Opis badań - wg BN-72/6756-06.

5.4. Ocena wyników badań - wg BN-72/6756-06.

K O N I E C

#### INFORMACJE DODATKOWE do BN-73/6756-07

Przepisy o ładowaniu i wyładowywaniu wagonów towarowych w komunikacji wewnętrznej są opublikowane przez PKP w załączniku nr 10 (do art. 27 ust. 4 pkt. 4 DKP) "Przepisy o ładowaniu i wyładowywaniu wagonów towarowych w komuni-

kacji wewnętrznej" - wydawnictwo PKP - 1968 r. do nabycia odpłatnie w Składnicy Wydawnictw DOKP - Warszawa, ul. Wileńska 14.