

PAPIERNICTWO	N O R M A B R A N Ź O W A	BN-73
	Tektura biletowa	7321-05
		Zamiast BN-66/7321-05
		Grupa katalogowa IX 61 ¹⁾

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest tektura dwustronnie kryta przeznaczona do wyrobu biletów kolejowych i autobusowych.

1.2. Normy i dokumenty związane

- PN-66/C-84066 Szkło wodne sodowe
 PN-53/H-92326 Taśmy stalowe do opakowań
 PN-61/P-50067 Produkty przemysłu papierniczego. Badania techniczne. Klimatyzowanie próbek laboratoryjnych
 PN-62/P-50080 Produkty przemysłu papierniczego. Badania techniczne. Pobieranie próbek wytworów i przetworów papierniczych w postaci arkuszy
 PN-62/P-50081 Produkty przemysłu papierniczego. Badania techniczne. Pobieranie próbek wytworów i przetworów papierniczych w postaci zwojów i zwoików o szerokości powyżej 250 mm
 PN-59/P-96006 Wytwory papiernicze. Papier i karton obwolutowy

BN-72/7168-03 Korki tulejowe drewniane dla przemysłu papierniczego

BN-67/7350-01 Wytwory papiernicze. Pakowanie, przechowywanie i transport

Pozostałe normy związane podano w tablicy.

Systematyczny Wykaz Wyrobów, tom II. GUS. Wydawnictwo Katalogów i Cenników, Warszawa 1968

2. PODZIAŁ I OZNACZENIE

2.1. Podział i oznaczenie asortymentu — wg SWW, przy czym oznaczenie należy uzupełnić po kresce ukośnej symbolami określającymi barwę i wymiarami zgodnie z tablicą.

2.2. Przykład oznaczenia tektury biletowej barwy brązowej (br), w arkuszach o wymiarach 320 × 585 mm:

TEKTURA BILETOWA 1815-549/br-320×585
BN-73/7321-05

3. WYMAGANIA

Wymagania podano w tablicy.

Wyszczególnienie		Jednostka miary	Wymagania	Sposób sprawdzenia wg
Wymiary	arkusze	mm	320×585 lub inne według uzgodnionego zamówienia	PN-65/P-50127
			+3 -2	
			3	
	zwoje		400; 440 lub inne według uzgodnionego zamówienia	
			+3 -2	
			500 do 700 według uzgodnionego zamówienia	
		155 + 2		

¹⁾ Symbol wg SWW: 1815-549.

Zjednoczenie Przemysłu Papierniczego

Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Papierniczego dnia 28 lutego 1973 r., jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu od dnia 1 października 1973 r.

(Dz. Norm. i Miar nr 16/1973 poz. 44)

cd. tablicy

Wyszczególnienie		Jednostka miary	Wymagania	Sposób sprawdzenia wg
Własności fizyczne	grubość	mm	0,85	PN-65/P-50130
	dopuszczalne odchyłki grubości		±0,05	
	wilgotność, nie więcej niż	%	10	PN-65/P-50150
	barwa, wg PN-55/P-02002	—	brązowa lub inna według uzgodnionego zamówienia	PN-72/P-50126
powierzchnia, wg PN-55/P-02002	—	matowa		
zerwania wstęgi obróbnane i sklejone	liczba	dopuszczalne 1 (jedno) w zwoju; szerokość sklejania 20 do 40 mm		
Wady	plamy oraz uszkodzenia mechaniczne jak: wyrwania, fałdy, zmarszczki, prześwity warstwy środkowej i rozwarstwianie się tektury, wg PN-69/P-50013	—	niedopuszczalne	
	twarde zanieczyszczenia			

4. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

4.1. Pakowanie arkuszy w bele wg BN-67/7350-01 p. 2.2.18.

4.2. Pakowanie zwojów. Wstęgę wytworu zwinąć bez tulei wzmacnia się wbijając szczelnie do obu otworów po jednym korku drewnianym wg BN-72/7168-03. Powierzchnię toczną zwoju należy owinać trzema warstwami papieru obwolutowego belowego o gramaturze 160 g/m² wg PN-59/P-96066, o szerokości wstęgi takiej, aby brzegi papieru obwolutowego wystawały poza krawędzie czoł zwoju na 1/2 promienia zwoju. Koniec wstęgi papieru należy przykleić do powierzchni zwoju szkłem wodnym sodowym wg PN-66/C-84066. Wystające brzegi papieru obwolutowego należy zagiąć na czoła zwoju i nakleić krążek papieru obwolutowego o średnicy nieco mniejszej od średnicy zwoju. Brzegi powierzchni tocznej należy ściągnąć taśmą stalową do opakowań P60 15×0,5 wg PN-53/H-92326 w odległości około 30 mm od czoł zwojów.

4.3. Przechowywanie i transport — wg BN-67/7350-01.

5. BADANIA

5.1. Pobieranie i przygotowanie próbek do badań. Przed przystąpieniem do badań tekturę biletową należy posortować na partie zawierające wytwór o tej samej barwie, postaci, o tych samych wymiarach oraz pochodzący z tego samego zakładu produkcyjnego.

Próbki do badań należy pobrać wg PN-62/P-50080 lub PN-62/P-50081.

Klimatyzowanie próbek — wg PN-61/P-50067.

5.2. Wykonanie badań — wg norm podanych w tablicy.

5.3. Ocena partii. Partię tektury biletowej należy uznać za zgodną z wymaganiami normy, jeżeli wszystkie badania wymienione w tablicy oraz sprawdzenie sposobu pakowania dadzą wynik dodatni.

KONIEC

INFORMACJE DODATKOWE do BN-73/7321-05

1. Istotne zmiany w stosunku do BN-66/7321-05

- zmieniono nazwę produktu zgodnie z przyjętym w SWW podziałem wytworów na papier i tekturę;
- wprowadzono tylko jedną grubość aktualnie produkowaną;

c) zmieniono sposób pakowania.

2. Odpowiedniki w normach zagranicznych — nie znaleziono.