

PAPIERNICTWO	NORMA BRANŻOWA	BN-73
	Tektura walizkowa	7345-02
		Grupa katalogowa IX 71 ¹⁾

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy jest tektura przeznaczona do wyrobu waliz.

1.2. Normy i dokumenty związane

PN-73/H-92326 Taśma stalowa walcowana na zimno do pancerzenia kabli i opakowań

PN-68/M-78216 Palety ładunkowe płaskie jednopłytkowe drewniane czterowjęściowe bez skrzydeł 800X1200

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

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

Pozostałe normy związane podano w tablicy.

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

2. PODZIAŁ I OZNACZENIE

2.1. Podstawowy podział i oznaczenie. Oznaczenie wg SWW 1815-126 należy uzupełnić po kresce ukośnej symbolami wynikającymi z dalszego podziału w zależności od odmiany, grubości, barwy, rodzaju powierzchni, wymiarów arkuszy i jakości zgodnie z tablicą podaną na str.2.

2.2. Przykład oznaczenia tektury walizkowej (1815-126) odmiany 3, o grubości 1,4 mm, jedno-barwnej (j), wytłaczanej (wtł), w arkuszach o wymiarach 700X1000 mm, jakości 1:

TEKTURA WALIZKOWA 1815-126/3-1, 4-j - wtł-700X1000-1

BN-73/7345-02

3. WYMAGANIA

Wymagania podano w tablicy na str. 2.

¹⁾ Symbol wg SWW: 1815-126.

4. PAKOWANIE, PRZECCHOWYWANIE I TRANSPORT

4.1. Pakowanie - na paletach wg PN-68/M-78216 w stosy o masie około 700 kg. Stos tektury przykrywa się pokrywą drewnianą żeberkową i ściąga taśmą stalową P60 15X0,5 wg PN-73/H-92326 w sposób zabezpieczający przed przesuwaniem się arkuszy.

W przypadku pakowania na paletach tektury w arkuszach przekraczających wymiary palet należy na spód i na wierzch stosu kłaść drewniane pokrywy o wymiarach odpowiadających wymiarom arkuszy.

Na specjalne żądanie odbiorcy dopuszcza się pakowanie arkuszy tektury w paczki wg BN-67/7350-01 p. 2.2.13.

4.2. Przechowywanie i transport - wg BN-67/7350-01.

5. BADANIA

5.1. Pobieranie i przygotowanie próbek do badań. Przed przystąpieniem do badań tekturę należy posortować na partie zawierające produkt tej samej odmiany, grubości, barwy, rodzaju powierzchni, wymiarów i jakości oraz pochodzący z tego samego zakładu produkcyjnego.

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

Klimatyzowanie próbek do badań - wg PN-61/P-50067.

5.2. Wykonanie badań - wg norm podanych w tablicy na str. 2.

5.3. Ocena partii. Partie tektury walizkowej należy uznać za zgodną z wymaganiami normy, jeżeli badania wymienione w tablicy na str. 2 oraz sprawdzenie pakowania dadzą wynik dodatni.

6. POSTANOWIENIA PRZEJŚCIOWE

Oznaczanie przebiccia udarowego obowiązuje od dnia 1 stycznia 1975 r.

K O N I E C

Informacje dodatkowe

Zjednoczenie Przemysłu Papierniczego
Ustanowiona przez Naczelnego Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Papierniczego dnia 8 sierpnia 1973 r.
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu od dnia 1 kwietnia 1974 r.
(Dz. Norm. i Miar nr. 37/1973 poz. 112)

Wymagania

Wyszczególnienie		Jednost- ka miary	Odmiany						Sposób sprawdzenia wg
			1-nielakierowana		2-jednostronnie lakierowana		3-dwustronnie lakierowana		
			jakości						
			1	2	1	2	1	2	
Wymiary arku- szy	wymiary	mm	700 X 1000; 750 X 1150; 950 X 1350 lub inne według uzgodnionego zamówienia						PN-65/P-50127
	dopuszczalne odchyłki wymiarów		±5						
	dopuszczalne różnice długości przekątnych, nie więcej niż		10						
Własnoś- ci fi- zyczne	grubość	mm	1,2; 1,4; 1,6; 1,8; 2,0						PN-65/P-50130
	dopuszczalne odchyłki grubości:		±0,10	±0,15	±0,10	±0,15	±0,10	±0,15	
	- dla grubości 1,2; 1,4; 1,6								
	- dla grubości 1,8; 2,0	±0,20	±0,30	±0,20	±0,30	±0,20	±0,30		
	gęstość pozorna (ciężar objętościowy), nie mniej niż	g/cm ³	0,90						
	siła łamania na dynamo- metrze średnio z obu kie- runków, nie mniej niż	kg							BN-72/7332-01 załącznik 1
	- dla grubości 1,2 mm		150	100	150	100	150	100	
	- dla grubości 1,4; 1,6 mm		200	150	200	150	200	150	
	- dla grubości 1,8; 2,0 mm	250	200	250	200	250	200		
	przebiecie udarowe, nie mniej niż	kg/cm	100	80	100	80	100	80	PN-66/P-50140
	nasiąkliwość wagowa po moczeniu w wodzie w ciągu 30 min ¹⁾ , nie więcej niż	%	30	40	20	30	10	15	PN-65/P-50133
	wilgotność, nie więcej niż		9						PN-65/P-50150
	powierzchnia wg PN-55/ P-02002	-	matowa lub gład- zona wg uzgod- nionego zamów- wienia	strona licowa - gładka lub wy- tlaczana wg uzgodnionego za- mówienia; stro- na spodnia mato- wa		strona licowa- gładka lub wy- tlaczana wg uzgodnionego zamówienia; strona spodnia gładka			PN-72/P-50126
	barwa wg PN-55/P-02002		naturalna	jednobarwna lub wielobarwna według uzgodnionego wzorca					
Cechy specjalne			tekstura powinna być elastyczna, powierzchnia la- kierowana nie powinna pękać przy ręcznym zgi- naniu pod kątem 120°						
Wady	- uszkodzenia mechaniczne jak: dziury, rozwarstwia- nie się, wydarcia, nader- wania, załamania, wgnie- cenia, fałdy, pofalowania, wg PN-69/P-50013 - plamy, rysy na stronie licowej		niedopuszczalne						

¹⁾ Po wyjęciu próbki z wody destylowanej o temperaturze 293 ± 1 K ($20 \pm 1^\circ\text{C}$), włożyć ją pomiędzy arkusze bibuły do sączenia wg BN-67/7327-04 (po 3 arkusze z każdej strony) i następnie odcisnąć wodę wałkiem metalowym (opisanym w PN-65/P-50154), jeden raz w jednym kierunku i jeden raz z powrotem.

1. Istotne zmiany w stosunku do PN-57/P-97502 i ZN-65/MLiPD-05-9

- a) w normie ujęto odmiany tektury: nielakierowaną, jednostronnie lakierowaną jedno- i wielobarwną oraz dwustronnie lakierowaną jedno- i wielobarwną,
- b) wyeliminowano arkusze nieobcięte,
- c) rozszerzono zakres grubości tektur,
- d) zmniejszono gęstość pozorną,
- e) wyeliminowano: oznaczanie odporności na zerwanie,

naprężenia łamiącego, kąta łamania i przepuklenia wprowadzając oznaczanie siły łamania i przebicia udarowego, f) zmieniono dotychczasowy sposób oznaczania nasiąkliwości.

Dotychczas obowiązująca PN-57/P-97502 i ZN-65/MLiPD-05-9 zostają unieważnione z dniem 1 kwietnia 1974 r.

2. Odpowiedniki w normach zagranicznych

ZSRR ГОСТ 10367-63 КАРТОН ЧЕМОДАННЫЙ