

MATERIAŁY ŁYKOWE NB-8833 <small>Techniki Łubickiej</small>	N O R M A B R A N Ż O W A	BN-87
	Przędza lniana i lniana mieszankowa gotowana, bielona i barwiona	7521-11/10
	Przędza lniana i lniano-konopna tkacka, wielokrotna, po obróbce chemicznej	Zamiast ¹⁾
		Grupa katalogowa 1171

1. Przedmiot arkusza normy. Przedmiotem niniejszego arkusza normy są wymagania i metody badań dla przędzy lnianej i lniano-konopnej, tkackiej, wielokrotnej, po obróbce chemicznej.

2. Wymagania szczegółowe — wg tablicy.

Wymagania szczegółowe i metody badań dla przędzy lnianej i lniano-konopnej tkackiej wielokrotnej ekstra, standardowej i zwykłej po obróbce chemicznej

Wskaźniki	Wartość wskaźnika	Metoda badania wg
Odchylenie rzeczywistej masy liniowej wynikowej przędzy wielokrotnej od nominalnej masy liniowej wynikowej przędzy surowej R^1), %. Dopuszczalne granice	jak dla przędzy pojedynczej po odpowiedniej obróbce chemicznej	PN-83/P-04653
Współczynnik zmienności masy liniowej przędzy wielokrotnej, %, nie więcej niż	Obniżona o 20% w stosunku do wartości wymaganej dla przędzy pojedynczej po chemicznej obróbce	
Liczba przędz składowych, n	2; 3	—
Współczynnik skrętu, α	od 140 do 180	PN-84/P-04652
Współczynnik pogrubienia, k	0,97	—
Współczynnik wzrostu wytrzymałości właściwej przędzy wielokrotnej w stosunku do przędzy pojedynczej, nie mniej niż	przy $n = 2$ 1,0 przy $n = 3$ 1,07	PN-84/P-04654
Współczynnik zmienności siły zrywającej przędzy wielokrotnej, %, nie więcej niż	obniżona o 15% w stosunku do wartości wymaganej dla przędzy pojedynczej po chemicznej obróbce	
Dopuszczalna liczba błędów na 100 m, nie więcej niż	jak dla przędzy pojedynczej	3.4.2.2 i 3.4.3.2 BN-86/7521-09/01
¹⁾ Nominalna masa liniowa wynikowa przędzy surowej wielokrotnej R powinna być obliczona w texach wg wzoru $R = \frac{T_i}{k} \cdot n$ w którym: T_i — nominalna masa liniowa przędzy surowej pojedynczej, tex, k — współczynnik pogrubienia, n — liczba przędz składowych.		

3. Pozostałe wymagania — wg BN-87/7521-11/01.

¹⁾ BN-72/7521-10 w zakresie przędzy gotowanej, bielonej i barwionej.

K O N I E C

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca normę — Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Lnianego, Oddział w Łodzi.

2. Istotne zmiany w stosunku do BN-72/7521-10. Wymagania dla przędzy wielokrotnej odniesiono do wymagań dla przędzy pojedynczej, stosując odpowiednie mnożniki dla przyjętych wskaźników.

3. Normy związane

BN-87/7521-11/01 Przędza lniana i lniana mieszankowa gotowana, bielona i barwiona. Postanowienia ogólne

Pozostałe normy związane podano w tablicy.

4. Autorzy projektu normy — inż. Eulalia Pajda-Kupis, Jadwiga Choja, dr inż. Jerzy Maciejewski, dr Eugeniusz Rusek — Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Lnianego.

Zgłoszona przez Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Lnianego
 Ustanowiona przez Dyrektora Instytutu Włókiennictwa dnia 26 maja 1987 r.
 jako norma obowiązująca od dnia 1 stycznia 1988 r.
 (Dz. Norm. i Miar nr 10/1987, poz. 25)