

SUROWCE WŁÓKIENNICZE	NORMA BRANŻOWA	BN-71
	Odpadki z przędzalni czesankowych	7513-08
		Grupa katalogowa XI 08 ¹⁾

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są odpadki z przędzalni chesankowych, przeznaczone dla przemysłu włókienniczego.

1.2. Normy i dokumenty związane

PN-62/P-04601 Kontrola jakości surowców, półwyrobów i wyrobów włókienniczych. Wyznaczanie wilgotności

PN-65/P-04604 Surowce włókiennicze. Rozpoznawanie włókien

PN-62/P-04900 Kontrola jakości surowców włókienniczych. Wełna. Metody laboratoryjne

BN-64/7502-01 Odpadki i zużyte wyroby włókiennicze. Opakowanie, przechowywanie, transport

BN-70/7510-03 Surowce włókiennicze i przędza. Wilgotności legalne i dodatki handlowe

Systematyczny Wykaz Wyrobów, tom III. Główny Urząd Statystyczny. Wydawnictwo Katalogów i Cenników, Warszawa 1968

Systematyczny Wykaz Asortymentowy, podbranża 2082. Biuro Koordynacji Zaopatrzenia Przemysłu Lekkiego. Wydawnictwo Katalogów i Cenników, Warszawa 1969

"Katalog kolorów dla przędzy dziewiarskiej 100% anilana" wydany przez Stację Doświadczalną przy Przędzalni Czesankowej im. Gwardii Ludowej "Pámerino", Łódź ul. Wróblewskiego 19

2. PODZIAŁ I OZNACZENIE

2.1. Podstawowy podział i oznaczenie - wg SWW i SWA podbranża 2082. Dalszy podział po kresce ukośnej - wg 2.2 + 2.4.

2.2. Podział według procentowej zawartości włókien wełnianych i wełnopodobnych

1 - wełniane zawierające 97 + 100% włókien wełnianych,

1) Symbol wg SWW: 2082.

2 - półwełniane zawierające 50 + 97% włókien wełnianych,

3 - ćwierćwełniane zawierające 25 + 50% włókien wełnianych,

4 - niewełniane celulozowe zawierające poniżej 25% włókien wełnianych,

5 - syntetyczne zawierające 97 + 100% włókien syntetycznych,

6 - mieszanki.

2.3. Podział według grubości włókna

2.3.1. Odpadki wełniane dzieli się na następujące grupy grubościowe włókna:

1 - cienkie od 60's i wyżej,

2 - średnie 60/58's do 56's,

3 - grube poniżej 56's.

2.3.2. Odpadki niewełniane dzieli się na następujące grupy grubościowe:

4 - cienkie 5 dtex (4,5 den) i cieńsze,

5 - grube grubsze niż 5 dtex (4,5 den).

2.4. Podział według kolorów (barwy)

1 - niebarwione - naturalnej barwy białej lub kremowej oraz bielone,

2 - jednobarwne - wszystkie kolory jednolite, wysortowane zgodnie z kolorami bazowymi w ilości powyżej 300 kg,

3 - różnobarwne - różne kolory niesortowane oraz partie kolorów jednobarwnych poniżej 300 kg.

2.5. Przykład oznaczenia odpadków włókienniczych wełnianych i wełnopodobnych (2082 - 2), luźne (1), końce (1), niedoprzedu chesankowego (5), z włókien mieszanych wełny owczej z poliamidowymi (31) mieszane (6), z wełny o grubości 58's (2) niebarwione (1):

2082 - 211 + 531/621

Centralne Laboratorium Przemysłu Wełnianego

Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Przędzalni Czesankowych dnia 15 stycznia 1971 r. jako norma obowiązująca w zakresie obrotu handlowego od dnia 1 lipca 1971 r.

(Mon. Pol. nr poz.)

3. WYMAGANIA

3.1. Wymagania ogólne. Odpadki z miejsca powstania powinny być grupowane wg rodzaju¹⁾, grup surowcowych i kolorów bazowych,

Odpadki półwełniane i ćwierćwełniane zalicza się do grupy grubościowej wełny, wchodzącej w skład mieszanki.

W przypadku połączenia odpadków o różnych grubościach włókien należy zakwalifikować je do grupy włókien najgrubszych znajdujących się w danej partii odpadków.

W odpadkach wełnianych, półwełnianych, ćwierćwełnianych i niewełnianych dopuszcza się 10% włókien syntetycznych, barwiących się barwnikami do wełny i półwełny, które uważa się za składnik wełny.

W odpadkach luźnych (loczki) dopuszcza się 1% odinków przędzy.

3.2. Zanieczyszczenia

3.2.1. Zanieczyszczenia roślinne odpadków wełnianych, półwełnianych i ćwierćwełnianych:

- końce i loczki 2%,
- odmoki 25%,
- wyczesy do 1% wolne od zanieczyszczeń,
- zgrzebliny, puchy i pęczaki ustala się w procesie klepania lub karbonizacji.

3.2.2. Zaolejenie (z wyjątkiem smaru)

- zmiotki 7%,
- pozostałe 3%.

3.3. Wilgotność dla końców loczków i wyczesów powinna być obliczona zgodnie z BN-70/7510-03, wyznaczona wg PN-62/P-04601. Dla pozostałych odpadków zbyt odbywa się wg wagi netto.

4. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Pakowanie, przechowywanie i transport - wg BN-64/7502-01.

5. BADANIA ODBIORCZE

5.1. Rodzaje badań. Przy odbiorze partii odpadków należy stosować następujące rodzaje badań:

a) badania wstępne polegające na sprawdzeniu wyglądu zewnętrznego, zgodności ze specyfikacją, znakowaniem i opakowaniem wylosowanych bel,

b) badania laboratoryjne polegające na sprawdzeniu

- składu surowcowego wg PN-65/P-04604,
- zanieczyszczeń roślinnych i zaolejenia wg PN-62/P-04900.

5.2. Przygotowanie do badań. Przed przystąpieniem do badań dostawę odpadków należy podzielić na partie zawierające tylko jedną grupę¹⁾ i pochodzące tylko od jednego dostawcy.

5.3. Pobieranie próbek - wg PN-62/P-04900 p. 2.3.

5.4. Ocena wyników badań. Partię odpadków należy uznać za zgodną z wymaganiami normy, jeżeli badania wg 5.1 dadzą wynik dodatni.

Partię odpadków należy uznać za niezgodną z wymaganiami normy, jeżeli chociaż jedno z badań da wynik ujemny.

¹⁾ Patrz Informacje dodatkowe p. 1.

K O N I E C

1. Charakterystyka odpadków

Tablica I-1. Odpadki sortowane wełniane i wełnopodobne luźne

Grupa wg SWW	Rodzaj wg SWA	Charakterystyka
1	2	3
Końce	końce taśmy końce niedoprzędu	włókna długie czyste z niewielką zawartością zanieczyszczeń roślinnych włókna długie jednolite sparallelizowane z niewielką ilością zanieczyszczeń roślinnych
Loczki	zwijki pefile	włókna długie wolne od zanieczyszczeń, z niewielką zawartością odcinków przędzy zwinięte w formie pierścieni włókna długie wolne od zanieczyszczeń w stanie luźnym z niewielką zawartością odcinków przędzy
Wyczesy	z I czesania z II czesania wyczesy N	włókna średnie i krótkie z dużą zawartością zanieczyszczeń roślinnych włókna średnie i krótkie z niewielką zawartością zanieczyszczeń roślinnych włókna długie i średnie z niewielką zawartością zanieczyszczeń roślinnych
Zgrzebliny	wykiak	włókna krótkie powiązane włóknami długimi ze znaczną ilością zanieczyszczeń roślinnych
Puchy	podsuszkowy zgrzeblarkowy czesarkowy konwerterowy	włókna osłabione lekko zażółcone włókna krótkie z zanieczyszczeniami roślinnymi, mineralnymi i włóknami martwymi włókna krótkie z dużą ilością drobnych zanieczyszczeń włókna bardzo krótkie z niewielką zawartością włókien długich
Pęczaki	pęczak	włókna krótkie zbite w pęczki (groszek) z dużą ilością zanieczyszczeń roślinnych i włókien martwych
Zmiotki	luźne przędzalnicze	włókna brudne z dużą zawartością zanieczyszczeń w postaci piasku, kurzu i innych ciał obcych włókna brudne zaolejone zmieszane z płątanką przędzy pojedynczej i nitkowanej z dużą zawartością pyłu, piasku i ciał obcych
Odmoki	spilśń kanałowa spilśń wyżymarkowa ścier pralniczy	włókna osłabione zabrudzone i spilśnione włókna długie i grube osłabione silnie spilśnione bardzo krótkie włókna słabe zabrudzone i lekko spilśnione

Tablica I-2. Odpadki sortowane wełniane i wełnopodobne skręcone

Grupa wg SWW	Rodzaj wg SWA	Charakterystyka
Płątanka włóczki	z włóczki normalnej z włóczki z szychem	płątanka przędzy podwójna lub wielokrotnie nitkowana o luźnym skręcie płątanka włóczki ozdobnej z wkręconą tasiemką z innego włókna, np. octanową lub metalową
Płątanka przędzy	z przędzy pojedynczej z przędzy nitkowanej z przędzy ozdobnej	płątanka przędzy pojedynczej z niewielką zawartością włókna luźnego płątanka z dwóch lub więcej przędz pojedynczych skręconych płątanka przędzy nitkowanej ozdobnie z udziałem przędzy innego rodzaju lub barwy

2. Wykaz kolorów bazowych według "Katalogu kolorów dla przędzy dziewiarskiej 100% anilana"

4061 chaber	4197 szary
4068 niebieski	4022 czerwony
4095 zielony	4056 fiolet
4008 żółty	melanż
4126 brąz	czarny

Wszystkie kolory jaśniejsze od bazowych należy traktować jako jasne, wszystkie kolory bazowe i ciemniejsze od bazowych należy traktować jako ciemne, np. kolor 4061 i ciemniejsze - kolor ciemny.

BN-71/7513-08 Odpadki z przędzań chesankowych

1108

1. W punkcie 1.2, zamiast: Systematyczny Wykaz Wyrobów ... i Systematyczny Wykaz Asortymentowy ... wprowadza się: Branżowe Zasady Budowy i Aktualizacji Kodu Towarowo-Materiałowego, KTM, Zjednoczenie Przedsiębiorstw Wełniarskich Północ, Łódź, 1977.

2. Punkt 2 zmienia się następująco:

2. Podział i oznaczenie

2.1. **Podział i oznaczenie** — wg KTM, podbranza 2082, uzupełnione nazwą handlową.

2.2. **Przykład oznaczenia** odpodków włókienniczych, sortowanych (2082), wełnianych i wełnopodobnych (2), luźne (1), końce (1), niedoprzędu chesankowego (7), z wełny owczej i włókien poliamidowych (49), niebarwionych (10), o cyfrze kontrolnej 6, o nazwie handlowej końce niedoprzędu wełnianego:

KTM 2082 — 211 — 749 — 106

KOŃCE NIEDOPRZĘDU WEŁNIANEGO

(Biuletyn PKNMIJ nr 10/81 poz. 99)

zmiana 1

9.6.81 r.