

WYROBY SKÓRZANE	NORMA BRANŻOWA	BN-69 <hr/> 7751-02
	Wyroby odzieżowe skórzane Wymagania ogólne	
	W Grupa katalogowa XI 10	

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot normy. Przedmiotem normy są ogólne wymagania i badania, wspólne dla wyrobów odzieżowych skórzanych, konfekcjonowanych ze skór (bez okrywy włosowej) odzieżowych owczych, kozich, cielęcych, świńskich, końskich i bydłęcych.

1.2. Zakres stosowania normy. Norma obowiązuje w zakresie wyrobów odzieżowych skórzanych, pochodzących z produkcji przemysłowej i stanowi podstawę do opracowania i stosowania szczegółowych wymagań i sposobów ich sprawdzania dla poszczególnych wyrobów odzieżowych skórzanych.

1.3. Określenia

1.3.1. Wyroby odzieżowe skórzane - wyroby konfekcjonowane ze skór wyprawionych bez okrywy włosowej, licowych, welurowych i nubukowych (welwetowych) albo wykonane częściowo z tych skór i w połączeniu z tkaninami lub dzianinami, zastosowanymi na wierzchu.

Odzież skórzana może być z podszewką tkaninową lub bez podszewki, z podbiciem futrzanym stałym (podszycie błamem) lub z dopinaną podszewką futrzaną albo ocieplającą tkaninową oraz z kołnierzem futrzanym wszytym lub dopinanym.

1.3.2. Wielkość odzieży - wielkość określana liczbowo w cm wg wymiarów zasadniczych dla wzrostu i obwodu klatki piersiowej użytkownika, obwodu w pasie i w biodrach oraz wg długości umownej lub rzeczywistej wyrobu i w miarę potrzeby określana symbolem literowym tuszy użytkownika (użytkowniczką).

1.4. Normy związane

PN-66/P-06710 Tkaniny bawełniane. Stopnie jakości  
PN-66/P-06716 Tkaniny wełniane. Stopnie jakości  
PN-66/P-06718 Tkaniny jedwabne. Stopnie jakości  
PN-57/P-22208 Skóry gotowe. Skóry odzieżowe  
PN-61/P-81007 Nici szwalne bawełniane krawieckie.

## Wymagania techniczne

PN-61/P-81608 Nici szwalne lniane konfekcyjne  
PN-62/P-81859 Nici szwalne jedwabne  
PN-66/P-82032 Tkaniny bawełniane podszewkowe  
PN-61/P-82657 Tkaniny jedwabne podszewkowe  
PN-57/P-83004 Taśmy tkane. Szerokości  
BN-68/7751-01 Odzież skórzana. Wady i ogólne zasady klasyfikacji jakościowej

2. PODZIAŁ I OZNACZENIE2.1. Podział

2.1.1. Typy wyrobów. Rozróżnia się następujące typy wyrobów odzieżowych skórzanych:

- płaszcze wg długości umownej:

a) długie dł.

b)  $\frac{7}{8}$  długości

c)  $\frac{3}{4}$  długości

- kurtki, marynarki, żakiety, wiatrówki, wdzianka i kamizelki,  
- kombinezony,  
- spodnie,  
- spódniczki,  
- nakrycia głowy.

W miarę potrzeby nazwę typu wyrobu należy uzupełnić wskazaniem użytkownika (np. męska, damska itd.).

2.1.2. Odmiany wyrobu. Typy wyrobu mogą być produkowane w odmianach w zależności od jego przeznaczenia użytkowego oraz od użytych skór i materiałów na elementy wierzchnie wyrobu wg uzgodnienia producenta z odbiorcą.

2.1.3. Wzory wyrobu. Typy i odmiany wyrobu powinny być produkowane wg wzorów zatwierdzonych przez Komisję Oceny działającą w trybie uregulowanym odrębnymi przepisami.

2.2. Oznaczenie

2.2.1. Sposób budowy oznaczenia. Oznaczenie powinno zawierać kolejno następujące dane:

a) część słowną typu wyrobu wg 2.1.1, np. KURTKA DAMSKA,

b) część słowną odmiany wyrobu wg 2.1.2, np. MOCYKLOWA ZE SKÓR ŚWIŃSKICH,

c) wielkość wg wymiarów zasadniczych wg 3.2 tablic, np. dla wzrostu i obwodu w klatce piersiowej 170/100,

d) symbol tuszy użytkownika, np. B (jeśli jest stosowany),

e) symbol wzoru wyrobu, ustalony przez producenta, podający po kresce poziomej numer wzoru i po kresce ukośnej ostatnie dwie cyfry roku produkcji, np. 24/68,

f) gatunek wyrobu, wyrażony cyfrą rzymską, np. dla gatunku trzeciego - cyfra III.

Instytut Przemysłu Skórzanego

Ustanowiona przez Dyrektora Zjednoczenia Przemysłu Skórzanego dnia 6 lutego 1969 r.  
jako norma obowiązująca w zakresie produkcji i obrotu od dnia 1 października 1969 r.

(Mon. Pol. nr 15/1969 poz. 122)

Wymiary zasadnicze i wymiary wyrobu rzeczywiste lub umowne podaje się kolejno liczbami oddzielnymi od siebie kreską ukośną.

### 2.2.2. Przykład oznaczenia

a) płaszcz długi, ze skóry końskiej, dla użytkownika wzrostu 170 cm, o obwodzie klatki piersiowej 100 cm, tuszy B, wzór wyrobu 3/68, gatunku III:

PŁASZCZ DŁ MĘSKI ZE SKÓRY KOŃSKIEJ  
170/100 B-3/68 III

b) spódniczki ze skóry koziej, dla użytkowniczki o obwodzie w pasie 66 cm, w biodrach 90 cm, długość spódniczki 55 cm, wzór wyrobu 15/68, gatunek II:

SPÓDNICZKA ZE SKÓRY KOZIEJ 66/90/55 - 15/68 II

c) kombinezonu motocyklowego ze skóry końskiej, dla użytkownika (użytkowniczki) wzrostu 165 cm, o obwodzie klatki piersiowej 106 cm, w pasie 100 cm, wzór wyrobu 40/68, gatunek III:

KOMBINEZON MOTOCYKLOWY ZE SKÓRY ŚWIŃSKIEJ  
165/106/100-40/68 III

## 3. WYMAGANIA OGÓLNE

### 3.1. Zasady oznaczania wielkości wyrobów

3.1.1. Wielkość wyrobów z wyjątkiem kombinezonów, spodni, spódniczek i nakryć głowy ustala się wg wymiarów zasadniczych dla wzrostu i obwodu klatki piersiowej użytkownika (użytkowniczki) oraz w miarę potrzeby wg tuszy.

Rozróżnia się tusze:

- A - szczupła,
- B - normalna,
- C - tęga,
- D - krępa.

Dopuszcza się ustalanie rzeczywistej długości odzieży, mierzonej wzdłuż linii środka pleców od miejsca wszycia kołnierza lub jego wycięcia do dolnej krawędzi tyłu odzieży.

Przy długościach niepełnych dopuszcza się ustalanie długości umownych (np.  $\frac{3}{4}$  lub  $\frac{7}{8}$ ).

3.1.2. Wielkość kombinezonów ustala się wg wymiarów zasadniczych dla wzrostu, obwodu w klatce piersiowej i w pasie użytkownika (użytkowniczki).

3.1.3. Wielkość spodni ustala się wg wymiarów zasadniczych dla obwodu w pasie użytkownika (użytkowniczki) i wg rzeczywistej długości spodni.

3.1.4. Wielkość spódniczek ustala się wg wymiarów zasadniczych dla obwodu w pasie i obwodu w biodrach użytkowniczki oraz wg rzeczywistej długości spódniczek.

3.1.5. Wielkość nakryć głowy ustala się numerem (nr) i liczbą cm stanowiącą rzeczywisty obwód głowy użytkownika (użytkowniczki).

3.2. Podstawowe wielkości wyrobu wg wymiarów zasadniczych podano w tabelicy. Dopuszcza się inne wielkości na żądanie odbiorcy.

3.3. Części składowe i ich wymiary dla wielkości podstawowych podanych w 3.2 (tabelica na str. 4) ustala się

wg schematu podanego w załączniku - z wyjątkiem ustaleń wielkości (numerów) nakryć głowy.

Układ części składowych odzieży i wielkości liczbowe dla ich wymiarów w zastosowanym układzie, z uwzględnieniem dopuszczalnych tolerancji dla poszczególnych typów, odmian i wzorów wyrobu, podano w odpowiednich normach przedmiotowych.

## 3.4. Materiały

3.4.1. Materiały podstawowe i pomocnicze - wymagania ogólne. Materiały podstawowe i pomocnicze stosowane do konfekcji wyrobów odzieżowych skórzanych powinny być w gatunkach i rodzajach uzgodnionych pomiędzy dostawcą i odbiorcą i odpowiadać wymaganiom norm przedmiotowych na te materiały. W przypadkach stosowania materiałów nie znormalizowanych obowiązuje uzgodnienie z odbiorcą i zgodność z zatwierdzonym wzorem.

Wymagania dla materiałów stosowanych na poszczególne typy, odmiany i wzory wyrobów odzieżowych wg szczegółowej normy przedmiotowej na odnośne wyroby odzieżowe.

3.4.2. Skóry wg PN-57/P-22208 i skóry świńskie<sup>1)</sup> mogą być stosowane w dowolnych gatunkach. Dopuszcza się stosowanie innych skór wg zatwierdzonego wzoru.

3.4.3. Tkaniny i dzianiny wierzchnie stosowane w połączeniu ze skórą na wierzch wyrobu odzieżowego - wg zatwierdzonego wzoru, pod względem jakości powinny odpowiadać wymaganiom normy PN-66/P-06710 lub PN-66/P-06718, lub PN-66/P-06716.

3.4.4. Tkaniny podszewkowe, jedwabne lub bawełniane wg zatwierdzonego wzoru. Materiały te powinny odpowiadać wymaganiom odnośnych norm PN-61/P-82657 lub PN-66/P-82032.

3.4.5. Taśmy tkane - w określonych szerokościach, zgodnych z PN-57/P-83004. Dobór taśm do użycia w odnośnej odzieży wg uznania producenta.

3.4.6. Nici, bawełniane wg PN-61/P-81007, lniane wg PN-61/P-81608, jedwabne - wg PN-62/P-81859. Dobór nici do szycia odnośnej odzieży wg uznania producenta przy zastosowaniu postanowień wg 3.5.

3.4.7. Płótno sztywne, gurt, watólina, wata typu krawieckiego, wg uzgodnień z odbiorcą.

3.4.8. Zapięcia, guziki, klamry, oczka i sprzączki, haftki, zatraski, tasiemki zapinające, ściągacze, zamki błyskawiczne i inne dodatki - wg zatwierdzonego wzoru.

3.4.9. Elementy ze skór futerkowych wyprawionych lub wyrobów futrzarskich powinny być zgodne z zatwierdzonym wzorem.

3.5. Wykonanie. Materiały dobierane na poszczególne części składowe wyrobu odzieżowego powinny odpowiadać materiałom zatwierdzonym dla określonego wzrostu wyrobu odzieżowego. Dopuszcza się odchylenia w zastosowaniu rodzaju materiałów na poszczególne części składowe wg uzgodnienia z odbiorcą przy zachowaniu wymagań podanych w 3.4.

<sup>1)</sup> Patrz Informacje dodatkowe.

Wykroje części składowych zestawu wyrobu odzieżowego powinny być łączone zgodnie z zatwierdzonym wzorem przez zszywanie proste, półkoliste, fałdowe lub ząbkowane. Zszywanie wykrojów powinno być wykonane maszynowo, bez przerywań nici i bez przepuszczeń, szwy powinny być wyprostowane i zakończone na końcach - zabezpieczone przed pruciem - przez dwukrotne przeszycie 2 ÷ 3 ściegów oraz pozbawione supełów.

Przy łączeniu szyciem odmiennych rodzajów materiałów dopuszcza się w razie konieczności zszywanie elementów na podkładce z taśmy.

Nie dopuszcza się zszywania elementów naprawianych, wywierających ujemny wpływ na wartość użytkową i estetykę wyrobu.

Grubość nici stosowanych do łączenia elementów powinna odpowiadać numeracji handlowej 30 ÷ 40 lub 40 ÷ 60.

Liczba ściegów na długości 5 cm szwu łączonych elementów wierzchu wyrobu odzieżowego powinna wynosić 25 ÷ 30 przy szyciu maszynowym oraz 15 ÷ 20 przy szyciu ręcznym. Liczba ściegów na długości 5 cm szwu przy przyszywaniu podszewki do wierzchu lub łączenia elementów podszewkowych powinna wynosić 20 ÷ 25 ściegów przy szyciu maszynowym oraz 12 ÷ 15 ściegów przy szyciu ręcznym.

Nici powinny być dobrane barwą i harmonizować z barwą zszywanych elementów wyrobu odzieżowego.

Podszewka i zapięcia powinny być dobrane rodzajem, jakościowo, barwą, deseniem oraz wzorem i harmonizować z wyrobem odzieżowym w sposób podnoszący jego wygląd estetyczny i wartość użytkową.

Sposób wykonania wyrobu, charakterystyczny dla określonego typu, odmiany i wzoru - wg wymagań szczegółowych norm przedmiotowych na odnośne wyroby odzieżowe.

**3.6. Wykończenie.** Skonfekcjonowany wyrób powinien być tak wykończony, aby nie pozostawały końcówki nie obciążonych nici, bez zagnieceń, zawinięć i wystających krawędzi deformujących wyrób i obniżających jego wygląd estetyczny. Wszelkie załamania i zagniecenia powinny być usunięte przez prasowanie.

Wszelkie dodatki, jak patki, kieszenie, guziki, zapięcia, dziurki itp. oraz znaki firmowe i etykiety ozdobne, powinny być dobrane wg zatwierdzonego wzoru i wykonane estetycznie w miejscach ustalonych we wzorze wyrobu w sposób harmonizujący z całością.

Gotowy wyrób powinien być pozbawiony wszelkich usuwalnych plam i zanieczyszczeń.

**3.7. Cechowanie** powinno zawierać następujące dane:

a) nazwę zakładu produkcyjnego lub jego znak fabryczny,

b) oznaczenie wyrobu odzieżowego - wg 2.2,

c) miesiąc i oddzielone kreską ukośną ostatnie dwie cyfry roku produkcji, wyrażone cyframi arabskimi (np. 8/68 dla produkcji z sierpnia 1968 r.),

d) cenę detaliczną w zł,

e) znak Kontroli Technicznej,

f) symbol i numer normy przedmiotowej na odnośne wyroby odzieżowe.

Cechy powinny być wykonane nadrukiem lub pismem maszynowym albo przez stemplowanie w sposób czytelny i trwały.

Cechy powinny być umiejscowione w sposób estetyczny na jednej stronie dwustronnej zawieszki kartonowej - etykiety towarowej, przymocowanej do wyrobu przez przeszycie lub przewiązanie grubą nicią i zaplombowanie końcówek wiązania plombą ze znakiem producenta. Na drugiej stronie zawieszki powinien być podany dla użytkownika przepis konserwacji i przechowywania wyrobu. Stosowane etykiety tkaninowe, szyte ozdobnie, z nazwą zakładu produkcyjnego lub znakiem fabrycznym powinny być umiejscowione na stronie wewnętrznej odzieży, pod wieszakiem lub na lewej części przodu, w połowie jego szerokości.

Frontowa strona zawieszki powinna mieć wolne miejsca u dołu przeznaczone do zmiany odczeka przy przecenie odzieży.

#### 4. PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

**4.1. Pakowanie.** Każda sztuka odzieży powinna być zawieszona na wieszaku i wraz z nim wsunięta do worka z tworzyw sztucznych, w taki sposób, aby kabłąk do zawieszania był wysunięty na zewnątrz przez otwór w środku górnej krawędzi worka. Worek powinien być zapinany wzdłuż jego dolnej krawędzi. Worek, przeznaczony do pakowania jednostkowego odzieży - wg uzgodnienia dostawcy z odbiorcą.

**4.2. Przechowywanie.** Wyroby odzieżowe powinny być przechowywane w pomieszczeniach magazynowych o temperaturze utrzymywanej w miarę możliwości w granicach +5°C do +22°C i przy wilgotności względnej 65 ÷ 75%. Wyrób powinien być przechowywany w opakowaniu jednostkowym w workach wg 4.1, w szafach drewnianych zamykanych lub na regałach z ciąganymi zasłonami z tkaniny, w celu ochrony przed kurzem, w pozycji wiszącej.

**4.3. Transport.** Do transportu wyrobów odzieżowych skórzanych w opakowaniu jednostkowym, przy wysyłkach całopojazdowych, powinny być stosowane środki przewozowe trwale kryte i zamykane, przystosowane do przewozu odzieży w pozycji wiszącej i zabezpieczające wyroby odzieżowe przed wpływami atmosferycznymi.

Przy wysyłkach drobnicowych, nie pozwalających, na pełne wykorzystanie ładowności środka transportowego, wyroby odzieżowe powinny być przewożone w pojemnikach zamykanych, przystosowanych do przewożenia odzieży w workach w pozycji wiszącej.

Przy wysyłkach niewielkiej ilości sztuk, nie uzasadniających użycia pojemnika, dopuszcza się przewóz wyrobów odzieżowych w opakowaniach jednostkowych stanie ułożonym na płask, środkami

przewozu samochodowego, w sposób zabezpieczający wyroby i ich opakowanie przed uszkodzeniem.

Przy użyciu pojazdów samochodowych niezamykanych przewóz powinien być konwojowany.

### 5. BADANIA

Badaniu i ocenie wyników badania podlega każda sztuka wyrobu w przypadkach wyrobów jednocześnie oraz każda odrębna część wyrobu w przypadkach wyrobów odzieżowych dwu lub więcej części-

wych, stanowiących komplet odzieży z zachowaniem postanowień podanych w wymaganiach ogólnych BN-68/7751-01.

Sprawdzenie doboru i układu części składowych wyrobu oraz innych wymagań szczegółowych wykonuje się dla stwierdzenia zgodności z wymaganiami ogólnymi podanymi w rozdz. 3 oraz z wielkościami liczbowymi dla ustalonych wg załącznika wymiarów i wg wymagań szczegółowych norm przedmiotowych dla odnośnych wyrobów odzieżowych.

Typ wyrobu	Wzrost użytkownika	Obwód klatki piersiowej użytkownika	Obwód w pasie użytkownika	Obwód w pasie użytkowniczk	Długość wyrobu
Płaszcze, kurtki, marynarki, żakiety, wiatrówki, wdzianka, kamizelki	155, 160, 165	84, 88, 92, 96, 100	-	-	umowna; pełna $\frac{7}{8}$ lub $\frac{3}{4}$ albo wg wzoru
	170, 175	92, 96, 100, 104, 108	-	-	wg wzoru
	180 i więcej	104, 108, 112, 116	-	-	
Kombinezony	155, 160, 165	84, 88, 92, 96, 100	88, 92, 96, 100, 104	-	
	170, 175	92, 96, 100, 104, 108	100, 104, 108, 112	-	
	180 i więcej	104, 108, 112, 116	108, 112, 116	-	
Spodnie	-	-	70, 74, 78, 82	-	
	-	-	78, 82, 86, 90, 92	-	
	-	-	104, 108, 112	-	
Spódniczki	-	-	66, 70, 74, 78, 82	92, 96, 100, 104, 108	
	-	-	78, 82, 86, 90	104, 110, 116, 122	
Nakrycia głowy	-	-	-	-	rzeczywisty obwód głowy wg ustaleń z odbiorcą

K O N I E C

Załącznik  
Informacje dodatkowe

Schemat obowiązujących pomiarów poszczególnych części składowych wyrobów odzieżowych

Lp.	Części składowe odzieży i ich wymiary	Należy podać wielkości odzieży wg 3.2 (tablica)			Dopuszczalne odchylenia cm
		Należy podać wartości liczbowe dla pomiarów			
<b>I. TYŁ</b>					
1	Odległość od wszycia kołnierza do szwu na linii talii <sup>1,2)</sup>				
2	Odległość od wszycia kołnierza do dolnej krawędzi karczka <sup>2,5)</sup>				
3	Odległość od wszycia kołnierza do szlifica <sup>3)</sup>				
4	Odległość od wszycia karczka do szwu na linii bioder <sup>5)</sup>				
5	Odległość od wszycia kołnierza do krawędzi dołu <sup>1,2,3,4,5,7)</sup>				
6	Długość rozporoka <sup>2)</sup>				
7	Odległość od wszycia szyjki do krawędzi dołu <sup>6)</sup>				
8	Szerokość tyłu na wysokości karczka lub w odległości 15 cm od kołnierza w odzieży bez karczka <sup>1,2,3,4,5,6,7)</sup>				
<b>II. PRZÓD</b>					
1	Odległość od najwyższego punktu ramienia do szwu na linii talii <sup>4)</sup>				
2	Odległość od najwyższego punktu ramienia do szwu na linii bioder <sup>5)</sup>				
3	Odległość od najwyższego punktu ramienia do dolnej linii karczka <sup>2,5)</sup>				
4	Odległość od najwyższego punktu ramienia do szwu barkowego, a w odzieży ze szwem do krawędzi dołu <sup>1,2,3,4,5,6,7)</sup>	wg wymagań szczegółowych norm przedmiotowych na określone rodzaje, odmiany i wzory odzieży			
5	Półowa szerokości na wysokości klatki piersiowej lub w biuście w odzieży kobiecej <sup>3,5,7)</sup>				
6	Półowa szerokości dołu <sup>2,3,4,5, 7,8)</sup>				
<b>III. KIESZENIE I PATKI</b>					
1	Odległość od krawędzi przodu do przedniej krawędzi kieszeni <sup>1,2,5)</sup>				
2	Odległość od najwyższego punktu ramienia do górnej krawędzi kieszeni górnej <sup>3)</sup>				
3	Odległość od górnej krawędzi kieszeni dolnej do krawędzi dołu <sup>1,2,3,5)</sup>				
4	Długość otworu kieszeni <sup>1,2,3,4,5,6,7,9)</sup>				
5	Odległość od dolnej krawędzi karczka do górnej krawędzi kieszeni <sup>2)</sup>				
6	Długość patki <sup>1,2,3,5)</sup>				
7	Szerokość patki <sup>1,2,3,5)</sup>				

cd. tablicy załącznika

Lp.	Części składowe odzieży i ich wymiary	Należy podać wielkości odzieży wg 3.2 (tablica)			Dopuszczalne odchylenia cm
		Należy podać wartości liczbowe dla pomiarów			
<b>IV. RĘKAWY</b>					
1	Odległość od kuli rękawa do krawędzi dołu <sup>1,2,3,4,5,7)</sup>				
2	Półowa szerokości rękawa pod pachą <sup>1,2,3,4,5,7)</sup>				
3	Półowa szerokości dołu rękawa <sup>1,2,3,4,5,7)</sup>				
4	Odległość od wszycia ściągacza do dołu rękawa (w rękawach ze ściągaczami) <sup>2,4,5)</sup>				
<b>V. KOŁNIERZ</b>					
1	Półowa długości zewnętrznej krawędzi <sup>1,2,3,4,8)</sup>				
2	Szerokość mierzona w połowie długości <sup>1,2,3,4,5)</sup>				
<b>VI. OBWODY</b>					
1	Półowa obwodu na wysokości klatki piersiowej lub w biuście w odzieży kobiecej <sup>1,2,4,5,6)</sup>				
2	Półowa obwodu w talii <sup>6,8,9)</sup>				
3	Półowa obwodu w biodrach <sup>8,9)</sup>				
4	Półowa obwodu krawędzi dołu <sup>1,2,3,4,5,6,7)</sup>				
<b>VII. BOKI</b>					
1	Długość rozporoków bocznych (jeśli zastosowano rozporoki) <sup>3,5,6,7)</sup>				
<b>VIII. PASEK ODDZIELNY</b>					
1	Długość <sup>1,2,5,7)</sup>				
2	Szerokość <sup>1,2,5,7)</sup>				
<b>IX. DZIURKI I ZAPIĘCIA</b>					
1	Odległość od krawędzi przodu <sup>2,3,4,6)</sup>				
2	Odstęp <sup>2,3,4,6)</sup>				
<b>X. SPODNIE</b>					
1	Długość po boku bez paska <sup>9)</sup>				
2	Długość po kroku <sup>9)</sup>				
3	Szerokość nogawki w udzie <sup>9)</sup>				
4	Szerokość dołu nogawki <sup>9)</sup>				
5	Obwód w talii <sup>9)</sup>				
6	Obwód w biodrach (tylko w spodniach kobiecych) <sup>9)</sup>				
1) Dotyczy płaszczy. 2) Dotyczy kurtek męskich. 3) Dotyczy marynarek. 4) Dotyczy wiatrówek. 5) Dotyczy kurtek damskich i żakietów. 6) Dotyczy kamizelek. 7) Dotyczy wdzianek. 8) Dotyczy spodnic. 9) Dotyczy spodni.					

INFORMACJE DODATKOWE do BN-69/7751-02

Do wyrobu odzieży skórzanej mogą być stosowane skóry świnięskie wg ZN-63/ZPS-103 Skóry wyprawione. Krupon świnięski poszerzony na cele konfekcyjne.