



Pełen zestaw plecaka PN-80:

Plecak bazowy, plecak dodatkowy (spełniający jednocześnie funkcję pokrowca maskującego wystającego z plecaka bazowego, części karabinu wyborowego), pas biodrowy, zasobnik uniwersalny (2 szt.).

Plecako – noszak PN-80 może zostać uzupełniony o zestaw kieszeni modułowych i dodatków odpowiadających wymaganiom użytkownika. Konstrukcja plecaka umożliwia łatwą regulację szelek oraz pasa biodrowego, w zależności od wzrostu, tęgości oraz indywidualnych preferencji użytkownika. Konstrukcja umożliwia użytkownikowi samodzielne zakładanie, zdejmowanie oraz regulowanie plecaka.

Spodnia (od strony pleców użytkownika) część plecaka jest podszyta wysokiej jakości siatką dystansową, tzw. spacer fabric, w celu zapewnienia komfortu termicznego użytkownikowi. W celu podniesienia komfortu użytkownika, plecak wyposażony został w zintegrowaną poduszkę lędźwiową.

Poszycie plecaka jest odporne na oddziaływanie potu ludzkiego – nie następuje w wyniku jego działania pogorszenie właściwości użytkowych tkaniny poszycia, ani też jej odbarwienie. Wszystkie elementy wykonane są z materiałów nie oddziałujących szkodliwie na organizm człowieka, nie powodują barwienia odzieży ani skóry ludzkiej, nie powodujących uszkodzeń odzieży, jak również eliminujących ryzyko wystąpienia u użytkownika otarć, zranień lub innego rodzaju podrażnień skóry.

Poszycie zewnętrzne plecaka wykonane jest z materiału o najwyższych parametrach wytrzymałościowych (charakteryzującego się wysoką odpornością mechaniczną na rozdarcia i przetarcia), zapewniające maskowanie w bliskiej podczerwieni (IRR). Na ciałach powierzchniach zewnętrznych plecaka, naszyte są poziome, przepikowane równoległe pasy o wymiarach:

- Szerokości pasa: 25 mm
- Odległość pomiędzy pasami: 25 mm
- Przepikowanie: co 40 mm.

Pasy wykonane są z taśmy technicznej wytrzymałej na zerwanie, przedarcie itp. Taśma techniczna zapewnia maskowanie w bliskiej podczerwieni (IRR). Taśmy samoszczepne tzw. rzepy charakteryzują się długotrwałym cyklem życia – utrata 50% przyczepności po 10000 cykli spięcia i rozpięcia. Siła potrzebna do rozpięcia rzepa nie mniejsza niż 7N. Wytrzymałość na rozdarcie nie mniejsza niż 200 N.

Plecak wykonany jest z tkaniny umożliwiającej pranie w ogólnodostępnych środkach piorących.

Dokumentacja jest własnością firmy Lubawa SA Ostrów Wielkopolski. Podlega ochronie prawnej wynikającej z prawa autorskiego. Wszelkie wykorzystywanie bez pisemnej zgody właściciela jest niedozwolone.

