



2025/2026

Nowości

Kolekcja jesień/zima



enjoy safety

f i y in
www.deltaplus.eu

Kiedy należy nosić odzież o wysokiej widzialności?

Odzież o intensywnej widzialności to odzież robocza ostrzegawcza zgodna z normą EN 20471. Jest niezbędna podczas pracy w warunkach słabej widoczności, szczególnie na drogach. Brak widoczności stanowi śmiertelne zagrożenie zawodowe.

Noszenie odzieży ostrzegawczej o wysokiej widzialności jest zatem obowiązkowe dla wielu pracowników. W rzeczywistości kodeks pracy „wymaga noszenia odzieży ostrzegawczej w sytuacjach, w których konieczne lub nawet niezbędne jest być widocznym”.

Międzyresortowa instrukcja w sprawie znaków i sygnałów drogowych określa warunki noszenia odzieży roboczej o wysokiej widzialności: „każda osoba pracująca pieszo na drodze podczas robót lub w przypadku tymczasowego zagrożenia musi nosić odzież sygnalizacyjną o wysokiej widzialności klasy 2 lub 3”.

Którą klasę odzieży ostrzegawczej wybrać



EN ISO 20471	KLASA 1	KLASA 2	KLASA 3
	RYZIKO		
	Ochrona podstawowa Prędkość ≤ 30 km/h	Ochrona pośrednia Prędkość od 30 km/h do 50 km/h	Wzmocniona ochrona Prędkość od 50 km/h do 90 km/h
Warunki oświetleniowe	Praca w ciągu dnia	Praca w ciągu dnia lub o zmierzchu	Praca w dzień lub w nocy
Ryzyko	Ryzyko kolizji i niewielkie wymagania dotyczące widoczności	Wysokie ryzyko kolizji i konieczność zapewnienia widoczności	Bardzo wysokie ryzyko kolizji i konieczność zapewnienia widoczności
Miejsce pracy	Parking, budynek, wieś, centrum miasta, wiejska droga	Droga krajowa lub centrum miasta	Drogi krajowe, autostrady
Sektory działalności	Platforma logistyczna, konserwacja lub służby bezpieczeństwa drogowego	Budownictwo, roboty publiczne, usługi kurierskie	Budownictwo, roboty publiczne
Powierzchnia taśmy odblaskowej	0,10 m ²	0,13 m ²	0,20 m ²
Tkanina fluorescencyjna	0,14 m ²	0,50 m ²	0,80 m ²

"Low Visibility"

Odzież ochronna klasy Low Visibility (niskiej widzialności) to środki ochrony indywidualnej (ŚOI) przeznaczone do noszenia w środowiskach, w których nie jest wymagana wysoka widzialność. W przeciwieństwie do odzieży o wysokiej widzialności (HV), która zawiera materiały fluorescencyjne i odblaskowe zapewniające maksymalną widoczność, odzież klasy Low Visibility ma na celu zapewnienie określonej ochrony (mechanicznej, chemicznej, termicznej itp.), a jednocześnie jest bardziej dyskretna.

Jest ona zazwyczaj stosowana w sytuacjach, w których nadmierna widzialność może być niepożądana, np. podczas operacji wojskowych, w ochronie prywatnej lub w niektórych gałęziach przemysłu, gdzie dyskrecja ma kluczowe znaczenie.

Nasze produkty o wysokiej widzialności według klasy

KLASA 3

KURTKA / BLUZA PRZECIWDDESZCZOWA	WIATRÓWKA / BLUZA	BLUZA SOFTSHELL / POLAR	T-SHIRT / BLUZA / SWETER
 SPEED*  OPTIMUM3*	 RENOHV*  FLENHV	 MOONLIGHT2*  LEGA	 ASTRAL  METEOR
 ARENHV  STRADA2	 DOONHV  900VESHV		 COSMOS
 TRACK  EASYVIEW	 EN400LV		

KLASA 2

KAMI-ZELKA	WIATRÓWKA / BLUZA / KURTKA	BLUZA SOFTSHELL / POLAR	T-SHIRT / BLUZA / SWETER	SPODNIE / OGRODNICZKI
 FIDJI3HV	 FREEWAY*  M2VE3STRHV	 FAST*  ZENITH	 MARMOTHV  NOVA	 M1PA2HVCL2  M1SA2HV
 GILP4	 M1VE2HV  KOMODO2HV	 LULEA2HV  SOCCIAHV	 OFFSHORE  COMET	 M2PA3STRHV  M2PA3STRHVS
 GILP2				
 GILPOCK	 GRAFIZHV			

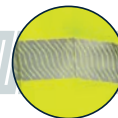
KLASA 1

BLUZA	SPODNIE / BERMUDY			LOW VISIBILITY	BLUZA	SPODNIE
 SHERPAHV	 900PANHV	 FARGO HV	 M1PA2HVCL1  M1BE2HV		 SAKOYALV	 M2PA3STRLV

* W przypadku produktów z odpinanymi rękawami wspomniana klasa jest gwarantowana, jeśli produkt jest noszony z rękawami.



Z-LINE



S→3XL **M2PA3STRLVS**

Trwałość: potrójne szwy ograniczające ryzyko rozdarcia | Widoczność: taśmy odblaskowe zapewniające widoczność w nocy.



EN 17353
B2



EN 14404
TYP 2
POZIOM 1



S→3XL **M2PA3STRHVS**

Widoczność: taśmy odblaskowe zapewniające widoczność w nocy | Kompatybilność: można łączyć z wszystkimi ubraniami z tej samej serii.



EN ISO 20471
2
Max. 50x



EN 14404
TYP 2
POZIOM 1



SAKOYA S→3XL

Widoczność: odblaskowa taśma zapewniająca widoczność w nocy | Wydajność: nieprzemakalna tkanina chroniąca przed deszczem



EN 17353
AB3



SHERPAHV S→3XL

Widoczność: odblaskowa taśma zapewniająca widoczność w nocy | Kompatybilność: możliwość łączenia z wszystkimi ubraniami z tej samej serii



EN ISO 20471
1
Max. 25x

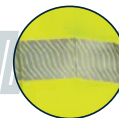


EN 14058
1
1
0.204m²K/W
X





Z-LINE



S→3XL SOCCIAHV

Trwałość: certyfikat EN ISO 20471 po 25 praniach | Łatwość użytkowania: odzież 2 w 1, dostosowana do zmian temperatury | Widoczność: segmentowa taśma odblaskowa zapewniająca lepszą widoczność bez przeszkód | Wydajność: tkanina hydrofobowa chroniąca przed lekkim deszczem



EN ISO 20471
2 z rękawami
1 bez rękawów
Max. 25x



S→3XL LUTONHV

Wydajność: wodoodporny materiał chroniący przed lekkim deszczem



EN ISO 20471
2



EN 14058
3
2
0.208m²/K/W
X



GRAFIZHV S→3XL

Trwałość: certyfikat EN ISO 20471 po 25 praniach | Widoczność: materiał o wysokiej widoczności spełnia wymagania normy ANSI/ISEA 107 | Higiena: oddychająca i antibakteryjna membrana grafenowa | Wydajność: odzież wodoodporna, chroniąca przed intensywnym deszczem. Wodoodporna i oddychająca membrana WP 8000 mm / MVP 5000 g/m²/24 godz.



EN ISO 20471
2
Max. 25x



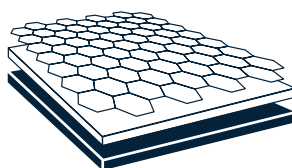
EN 343
3
4



Grafen

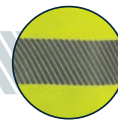
Włókno grafenowe ma właściwości termiczne odpowiednie na każdą porę roku i doskonale przepuszcza powietrze.

- Odprowadza ciepło w czasie upałów i zatrzymuje je w czasie chłodów.
- W naturalny sposób reguluje temperaturę ciała.
- Jest również bardzo wygodne, lekkie i wytrzymałe.





I-LINE



LULEA2HV S→3XL



Widoczność: stretch 4-kierunkowy zapewniający całkowitą swobodę ruchów | Wydajność: wodoodporny materiał chroniący przed niewielkim deszczem



M2PA3STRHV S→3XL

Widoczność: taśmy odblaskowe zapewniające widoczność w nocy | Kompatybilność: można łączyć z wszystkimi ubraniami z tej samej serii.



Czym jest taśma odblaskowa?

Taśmy odblaskowe (pełne lub segmentowe) są stosowane na odzieży ostrzegawczej w celu poprawy widoczności użytkownika w warunkach słabego oświetlenia lub w nocy. Spełniają one normę EN ISO 20471, która określa kilka klas widoczności.

Taśma pełna (lub ciągła) Tradycja i trwałość

Jednoczęściowa naszyta taśma odblaskowa.

Zalety:

- + Bardzo wysoka odblaskowość = maksymalna widoczność.
- + Idealna do odzieży wytrzymałej i intensywnie pranej.
- + Mniejsze zużycie podczas długotrwałego użytkowania w środowiskach ściernych (budowy, przemysł ciężki itp.).

Im bardziej wypełniona jest taśma, tym większe bezpieczeństwo.

Taśma segmentowa Komfort i bezpieczeństwo

Taśma odblaskowa składająca się z oddzielnych segmentów, często termowgrzewalna.

Zalety:

- + Duża elastyczność i lepsza ergonomia, idealna do odzieży technicznej.
- + Ogranicza słabe punkty na szwach, zmniejszając obszary naprężeń.

Im bardziej segmentowana jest taśma, tym większy komfort.

Dobry wybór to równowaga między widocznością, komfortem i wymaganiami zawodowymi.

enjoy safety.

Jak sprostać wszystkim zimowym wyzwaniom?



A GRAFIZ

- Odblaskowa lamówka i nadruk na tylnej części rękawów dla lepszej widoczności w nocy
- Oddychająca i antybakteryjna membrana grafenowa
- Odzież nieprzemakalna, zapewniająca suchotę podczas ulewnego deszczu
- Mankiety z zatrzaskami
- Wodoodporna i oddychająca membrana WP 8000 mm / MVP 5000 g/m²/24 godz.

S → 3XL

B M5PA3TSTR

- Wzmocnienia Ripstop zapobiegające rozdarciom
- Odblaskowe lamówki dla lepszej widoczności w nocy
- Odzież bez elementów metalowych, aby ograniczyć ryzyko porażenia prądem i wyładowań elektrostatycznych

S → 3XL

C ZIMA

Para uniwersalnych nakolanników z żelam i antypoślizgową powłoką zewnętrzną, dostosowanych do wszystkich rodzajów podłoża

ROZMIAR UNIERSALNY

D SOON

- Wata w 100% pochodząca z recyklingu, dzięki czemu produkt jest bardziej przyjazny dla środowiska
- Odzież 2 w 1, dostosowana do zmian temperatury
- Odblaskowa lamówka dla lepszej widoczności w nocy
- Tkanina hydrofobowa, która chroni przed deszczem

S → 3XL

E SNOWDYTOP

- Obróbka zapobiegająca mechaceniu się

GUMKA W PASIE

F ATOLL

Pas łączący wytrzymałość i styl z kłamrą o wyglądzie szczotkowanego aluminium.

ROZMIAR UNIERSALNY

G JURA

Czapka chroniąca przed zimnem

ROZMIAR UNIERSALNY





06/2025 - n°1845 - PL - DOCPL1845 - Dokument nie stanowi umowy handlowej, z zastrzeżeniem bów w druku, powielanie zabronione.

www.deltaplus.eu

