

Výrobok: Zateplená bunda s vysokou viditeľnosťou.
Zateplená vesta s vysokou viditeľnosťou.

Typ: „BENSON“

Účel použitia: Bunda sa navlieka ako vrchné oblečenie – ide o odev s vysokou viditeľnosťou a nesmie ho zakrývať iné oblečenie či pomôcky.

Tento odev umožňuje dobrú viditeľnosť užívateľa v nebezpečných situáciách, a to či už pri dennom svetle za akýchkoľvek svetelných podmienok, tak i za tmy pri osvetlení dopravným prostriedkom. Používať tieto odevy by mal každý, kto je týmto situáciám vystavený. V takom prípade môže tento odev podstatne znížiť riziko nehody.


Príklady činností sú napr. práca na cestných komunikáciách, údržba tratí, asanačná, ambulancná a záchranná služba, doprava, poštové služby, bezpečnostné agentúry, manipulačné práce na plochách s pohybom dopravných prostriedkov atď.

Bunda tiež chráni užívateľa proti nepriaznivému počasiu, napr.: dažďu, sneženiu, hmle zemnej vlhkosti a navyše proti chladnému prostrediu.



Voľba správneho výstražného odevu s vysokou viditeľnosťou podľa príslušnej triedy musí byť uskutočnená podľa špecifických potrieb súvisiacich s pracoviskom, podľa druhu rizika a konkrétnych podmienok na príslušnom pracovisku. Za túto voľbu je zodpovedný zamestnávateľ, je povinný určiť a zvoliť správny typ oblečenia ešte pred jeho použitím.

Piktogramy, vykonané skúšky:

BENSON zateplená bunda a vesta:

	X (1-3) max. 25x	EN ISO 20471:2013/A1:2016 Trieda X - číslo vedľa grafického symbolu označuje triedu odevu podľa plochy opticky výrazných materiálov. Triedy jednotlivých konštrukcií a veľkostí, pozri tabuľka nižšie. Maximálny počet pracích cyklov, po ktorých si odev zachováva svoje výstražné vlastnosti.
---	---------------------	--

BENSON zateplená bunda:

	3 1., obmedzená doba nosenia**	EN 343+A1:2007/AC:2009-11 Trieda 3 – odolnosť proti prieniku vody W_p . Trieda 1 – odolnosť proti prieniku vodných pár R_{et} „obmedzená doba nosenia“, pozri tabuľku Odporúčaná doba nosenia.
	1 X X X X	EN 14058:2004 Trieda tepelnej odolnosti R_{et} Trieda priedušnosti AP Trieda prieniku vody WP Hodnota izolácie I_{cler} Hodnota izolácie I_{cle} <i>Použitie X miesto čísla vyjadruje, že odev nebol na túto požiadavku preskúšaný</i>

Triedy odevu:

Konštrukčná varianta	Trieda odevu podľa EN ISO 20471	Trieda odevu podľa EN 343+A1	Trieda odevu podľa EN 343+A1
Bunda	2	$W_p: 3$ $R_{et}: 1$	$R_{et}: 1$
Vesta	2	-	-

EN ISO 20471 - minimálna požadovaná plocha nápadného materiálu v m²

	Odevy triedy 3	Odevy triedy 2	Odevy triedy 1
Podkladový materiál	0,80	0,50	0,14
Retroreflexný materiál	0,20	0,13	0,10

EN 343+A1: Odporúčaná doba nosenia:

Nasledujúca tabuľka je návodom, ktorý má objasniť vplyv priepustnosti pre vodnú paru (Ret) na odporúčenú nepretržitú dobu nosenia odevnej súčasti pri rôznych teplotách prostredia.

Upozornenie: Obmedzená doba nosenia podľa nasledujúcej tabuľky:

Teplota pracovného prostredia	25 °C	20 °C	15 °C	10 °C	5 °C
Pracovná doba (min.)	60	75	100	240	-
„-“ znamená: doba nosenia nie je obmedzená					

POZNÁMKA Ret odevných súčastí triedy 1 môže byť oveľa vyššia ako 40, čo znamená, že sú najmä tieto materiály odevných súčastí takmer nepriedušné. Preto sa považuje upozornenie za nevyhnutné.

Táto tabuľka platí pre strednú fyziologickú záťaž $M = 150 \text{ W} / \text{m}^2$, pre štandardnú osobu, relatívnu vlhkosť vzduchu 50% a rýchlosť vetra (prúdenia vzduchu) $v_a = 0,5 \text{ m/s}$. S účinnými vetracími otvormi a / alebo s časovými prestávkami môže byť doba nosenia predĺžená.

EN 14058


Ochranná hodnota nameranej efektívnej tepelnej izolácie odevu je kombináciou teploty okolitého ovzdušia a úrovne činnosti (produkcia tepla pri látkovej výmene). Tepelná izolácia odevu je závislá na konečnom použití odevu v rôznych podmienkach.

Primeraná úroveň izolácie celého tela nie je postačujúca pre zamedzenie prechladnutia vnímaných častí tela (napr. ruky, nohy, tvár) a s tým spojeného rizika omrznutia.

Po každom čistení sa úroveň tepelnej izolácie môže znížiť.

Materiál: podkladový vrchný: 100% polyester Oxford 300D s polyuretánovým (PU) mliečnym záterom, výplň a podšívka: 100% polyester. Reflexné pásy: YSL 201 HA / CUT 100% polyester.

Tieto odevy vyhovujú základným hygienickým a bezpečnostným požiadavkám podľa Nariadenie (EÚ) 2016/425 a ďalším uvádzaným normám. Osobný ochranný prostriedok kategórie II.

	Bunda i vesta:
	EN ISO 13688:2013 Ochranné odevy – Obecné požiadavky.
	EN ISO 20471:2013 Odevy s vysokou viditeľnosťou – Skúšobné metódy a požiadavky.
	Iba bunda:
	EN 343:2003+A1:2007/AC:2009-11 Ochranné odevy – Ochrana proti dažďu.
	EN 14058:2004 Ochranné odevy – Odevné súčasti na ochranu proti chladnému prostrediu.

Identifikácia Notifikovanej osoby, ktorá uskutočnila posúdenie zhody: NB 1023; Institut pro testování a certifikaci, a.s., T. Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Czech Republic.

Obmedzené použitie: Na poskytnutie správnej úrovne ochrany, ako je uvedené vyššie, je nutné nosiť odev celú dobu zapnutý. Odev nesmie prísť do styku s kvapalnými chemikáliami, hlavne s rozpúšťadlami a ohňom. Treba sa tiež vyvarovať nadmernému mechanickému poškodeniu, predovšetkým retroreflexnej časti (roztrhnutie, odtrhnutie, apod.).

Preprava, typ balenia: Výrobky sú zabalené do PE vrecúšok. Výrobky sa po dobu prepravy nesmú poškodiť ani zničiť.

Uskladnenie: Neskladujte na miestach s priamym slnečným svetlom. Skladovať v uzavretých, suchých, dobre vetraných skladoch, chrániť pred sálavým teplom vykurovacích telies, uložiť minimálne 1m od vykurovacích telies. V prípade, že je odev mokrý, nechajte ho uschnúť pri izbovej teplote a až potom uschovajte.

Veľkosti: veľkosti zodpovedajú predpísaným intervalom podľa EN ISO 13688:2013.

Odevy sú šité na štandardnú výšku 182cm. Povolená tolerancia odchýlok rozmerov je $\pm 5\%$.

Údržba a čistenie:

Užívateľ výrobku nájde symboly údržby na našej etikete.

Domáca údržba: Maximálne 25 pracovných cyklov, perte ako syntetiku, max. pri 40 °C, nepoužívajte pracie prostriedky BIO, a prostriedky obsahujúce optické zjasňovače. Nepoužívať aviváž. Mierné zaobchádzanie, studené plákanie, krátke odstredenie, nebaľte, nesušte v bubnovej sušičke, nežehlite, nečistite chemicky.

Ručné čistenie reflexných prvkov:

1. Voda 40 °C - jemná mäkká handrička, hubka alebo jemná kefka.
2. Šetrný prací prostriedok alebo čistiaci prostriedok.
3. Po vyčistení vyplákať celý odev, nechať dokonale preschnúť.



Maximálny počet praní sa vzťahuje len na vlastnosti týkajúce sa vysokej viditeľnosti.

Upozornenie:

- Pred každým použitím vizuálne skontrolujte stav odevu. Odev musí byť udržiavaný čistý, aby zostal funkčný. Ak je trvalo znečistený alebo je vyblednutý, hneď ho nahraďte novým!!!
- Pri narušení celistvosti odevu (pretrhnutie, predretie, neprimerané stenčenie materiálu, rozpáranie švov apod.) dochádza ku zníženiu úrovne ochrany odevu a výrobok sa stáva nevyhovujúcim v zmysle vyššie uvedených právnych a technických predpisov.
- Odev opravujte výlučne s použitím materiálov a látok, ktoré spĺňajú požiadavky príslušnej normy.
- Trieda ochrany sa stanovuje podľa plochy viditeľného materiálu, a preto je povrchové označenie týchto odevov zakázané či obmedzené.
- Pokiaľ bude výrobok užívaný, skladovaný alebo ošetrovaný inak než je uvedené, môže dôjsť k jeho znehodnoteniu alebo zmene funkčnosti.
- Uvedený maximálny počet cyklov čistenia nie je jediným faktorom súvisiacim s životnosťou odevnej súčasti. Životnosť bude závisieť taktiež na používaní, skladovaní atď.
- Ostrosť sluchu a periférne videnie môžu byť narušené, ak si natiahnete kapučnu.
- Vesta nechráni užívateľa proti nepriaznivému počasiu (napr. dažďu, sneženiu, hmle a zemnej vlhkosti).
- Žiadny výstražný odev nemôže zaručiť absolútnu viditeľnosť v každej situácii.

Pri dôslednom dodržaní vymedzeného účelu použitia nevznikajú riziká, ktoré by mohli ohroziť užívateľa na zdraví (výrobok sa nesmie používať za okolností, ktoré vyžadujú iný typ ochranných funkcií, napr. ako ochrana pred tepelnými rizikami, zachytenie pohyblivými časťami strojov apod.).

Likvidácia: Likvidácia odevov je regulovaná zákonmi jednotlivých štátov či miestnymi predpismi. Likvidácia spálením.

Vyhlasenie o zhode nájdete tu: www.canis.cz, u jednotlivých výrobkov v lište - "Dokumenty pro s'azeni".

Označenie: Všetou etiketou (vzor)

Typ výrobku

Kategória výrobku

Značka zhody

Materiálové zloženie

Piktogramy údržby podľa EN ISO 3758:2012

Označenie veľkostí 2-mi kontrolnými rozmermi;

Piktogramy ochrany vrátane harmonizovanej normy

Upozornenie na nutnosť prečítať si návod na použitie

Šarža

Identifikácia výrobcu



V prípade ďalších dopytov kontaktujte prosím výrobcu:



Poděbradská 260/59, Hloubětín, 198 00 Praha 9, Czech Republic.