

Než začnete tento bezpečnostní odev používat, důkladně si přečtěte tyto pokyny. O vhodném odevu pro vaše konkrétní pracovní zařazení byste se také měli poradit s bezpečnostním technikem společnosti nebo se svým příslušným nadřízeným. Tyto pokyny si vždy uschovejte, abyste do nich mohli kdykoliv nahlédnout.

Podrobné informace o příslušných normách naleznete na štítku odevu. Použitelné jsou pouze normy a symboly, které se objevují zároveň na odevu a v informacích pro uživatele uvedených níže.

Všechny tyto odevy vyhovují požadavkům nařízení (EU) 2016/425).

OSAZENÍ:

Všechny odevy jsou označeny vnitřním štítkem. Na tomto štítku je uveden typ použité ochrany společně s dalšími informacemi uvedenými níže:

1. Ochranná známka výrobce 2. Kategorie OOPP podle nařízení EU 2016/425

3. Značka CE a číslo notifikované osoby, která se účastnila kontroly finálního produktu.

4. Příslušné normy 5. Piktogramy

A EN 13034-2005+A1-2009 – Ochrana proti kapalným chemikáliím, lehký postřik typ 6 - Typ 6 je určen pro použití při vystavení lehkému postřiku, kapalným aerosolům nebo stříkání nízkých objemů kapalin pod nízkým tlakem, pro kterým není vyžadována úplná bariéra proti průniku kapaliny. Tj. pokud osoba, která oděv nosí, má čas včas zareagovat, když dojde ke znečištění oděvu. Ochranné odevy typu 6 představují nejvyšší úroveň chemické ochrany a jsou určeny pro ochranu před potenciálním působením malých množství stříkací kapaliny nebo náhodným cákání malého množství kapaliny

B EN 13034-2005+A1-2009 – Ochrana proti pevným chemickým látkám ve vzduchu, typ 5 - Typ 5 je určen pro použití v případě nebezpečí vystavení chemickým produktům a zajišťuje odolnost vůči proušňování pevných částic ve vzduchu pro celý trup

C EN 1149-5:2018 – Ochranné odevy s elektrostatickými vlastnostmi

Používá se pro ochranné oděvy pohlcující elektrostatické výboje, které zajišťují ochranu proti vzniku zápalných výparů. Elektrostaticky disipativní oděv je určen k nošení v zónách 1, 2, 20, 21 a 22 (viz EN 60079-10-1 [7] a EN 60079-10-2 [8]), ve kterých minimální vzrskeni jakékoli výbušiny není menší než 0,016 mJ

D EN 1073-2:2002 – Ochrana proti radioaktivní kontaminaci - Používá se pro ochranu proti nebezpečí kontaminace radioaktivními částicemi

E EN ISO 14126-2003+AC:2004 – Ochrana proti infekčním látkám - Používá se pro ochranu proti nebezpečí zasažení infekčními látkami

F EN 14605-2005+A1-2009 – Ochrana proti postřiku kapalnými chemikáliemi, Typ 4

Typ 4 se používá jako ochrana proti nebezpečí postřiku chemickými látkami během aktivit, kdy je zapotřebí kompletní bariéry proti průniku kapaliny.

G EN 14605-2005+A1-2009 – Nepropustný oděv s ochranou proti kapalným chemikáliím, Typ 3 - Typ 3 se používá jako nepropustná ochrana proti nebezpečí proušňování chemických látek během aktivit, kdy je zapotřebí kompletní bariéry proti průniku kapaliny.

H Odevy s ochranou proti chemikáliím kategorie III

1 ANSI/ISEA 101-2014 Testováno na základě americké normy

6. Piktogramy měření tělesných rozměrů v souladu s normou EN ISO 13688: 2013 Ochranné oděvy – Obecné požadavky 7. Piktogram: Před použitím si přečtěte tyto pokyny

8. Symboly pro péči: Neperte, nevybělujte, nesušete, nežehlete, nečistěte chemicky

8A. Horlivé: Nepoužívejte v blízkosti zdroje tepla, otevřeného plamene nebo jisker

9. Služební materiálu , 10. Identifikační modelu.

POZNÁMKA: Rok výroby je uveden na štítku na každém kartonu nebo bedně.

KLASIFIKACE PODLE NORMY EN 14325-VIZ SAMOSTATNOU TABULKOU

| TESTOVÁN BYL CELÝ OBLEK | NORMA | POŽADAVEK | ST60 | ST70 |
|--|-----------------------------------|--|---|--|
| Odolnost vůči průniku kapalin, test postříkání – typ 6 | EN ISO 17491-4 met. A – EN 13034 | | Splňuje | Splňuje |
| Odolnost vůči průniku aerosolů, prínik směrem dovnitř – typ 5 | EN ISO 13982-2 – EN ISO 13982 | Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15% | Splňuje | Splňuje |
| Test postříkání vysoké úrovně – typ 3 a 4 | (EN ISO 17491-3 – EN ISO 17491-4) | Bez průniku | Splňuje | Splňuje |
| Jmenovitý ochranný činitel | EN ISO 13982-2 – EN 1073-2 | | Třída 2 | Třída 2 |
| Praktické výkonové testy | EN 1073-2 | | Splňuje | Splňuje |
| Švy: síla | EN ISO 13935-2 | >75N < 125N >125N < 300 N | Třída 3 | Třída 4 |
| Švy: prínik kapalin | EN ISO 6529 | >480 min | H2SO4 30%: Třída 6 | |
| TESTOVÁNA BYLA LÁTKA | | | | |
| Odolnost vůči pronikání kapalin | EN ISO 6530 | Třída 3: < 1% Třída 2: < 5% Třída 1: < 10% | H2SO4 30%: Třída 3 NaOH 10%: Třída 3 o-xylene: Třída 3 Butan-1-ol: Třída 3 H2SO4 30%: Třída 3 NaOH 10%: Třída 3 o-xylene: Třída 2 Butan-1-ol: Třída 2 H2SO4 30%: Třída 6 | Třída 3 Třída 3 Třída 3 Třída 3 Třída 3 Třída 3 Třída 2 Třída 2 Třída 6 Třída 6 |
| Odpudivost kapalin | EN ISO 6530 | Třída 3: > 95% Třída 2: > 90% Třída 1: > 80% | H2SO4 30%: Třída 3 NaOH 10%: Třída 2 o-xylene: Třída 2 Butan-1-ol: Třída 2 H2SO4 30%: Třída 6 | Třída 3 Třída 3 Třída 2 Třída 2 Třída 2 Třída 6 Třída 6 |
| Prínik chemikálií | EN ISO 6529 | >480 min >2000 >1000 <1500cycles >100 < 500cycles >20N <40N >40N <80N | Třída 4 | |
| Otěruvzdornost | ENS30 | >20N <40N >40N <60N | Třída 3 | |
| Odolnost vůči lichoběžníkovému roztržení | EN ISO 9073-4 EN 1073-2 | >20N <40N >40N <60N | Třída 2 | Třída 2 (SMS) |
| Odolnost vůči lichoběžníkovému roztržení | EN ISO 9073-4 | >60N <100N >60N <100 N >100N <250 N | Třída 2 | Třída 4 (MP) Třída 2 (SMS) Třída 3 (MP) |
| Pevnost v tahu | EN ISO 13934-1 | >10N <50N > 100,000 cycles > 40,000 cycles | Třída 2 | Třída 2 |
| Odolnost vůči prolomení | EN 863 - EN 1073-2 | | Třída 6 | |
| Odolnost vůči prolomování | EN 7854 | | | Třída 5 |
| Lepivost | EN 25978 EN 1073-2 | Pouze na vrstvené tkanině | Splňuje | Splňuje |
| Odolnost vůči zapálení | EN 13274-4 EN1073-2 | | Splňuje | Splňuje |
| Elektrický povrchový odpor / doznívání elektrického náboje | EN 1149-1 / EN 1149-3 | | Splňuje | Splňuje |
| Pevnost v protlačení | EN ISO 13938-1 | > 160kPa < 320 kPa | | |
| Odolnost vůči průniku kontaminovaných kapalin pod hydrostatickým tlakem | ISO 16603 / ISO 16604 | 20 kPa | Třída 6 | Třída 6 |
| Odolnost vůči průniku infekčních látek z důvodu mechanického kontaktu s látkami obsahujícími kontaminované kapaliny | ISO 22610 | t > 75 | Třída 6 | Třída 6 |
| Odolnost vůči průniku kontaminovaných kapalných aerosolů (mikroorganismy použity během testu: staphylococcus aureus) | ISO 22611 | Log > 5 | Třída 3 | Třída 3 |
| Odolnost vůči průniku kontaminovaných pevných částic | ISO 22612 | Log ufc < 1 | Třída 3 | Třída 3 |
| pH | ISO 3071 | | Splňuje | Splňuje |
| Stálost v potu | | 5 | | Splňuje |