

50198

Datový list







Ochranný oděv 3M™ 50198


Ochranný oděv 3M™ 50198 je určen k zajištění ochrany před nebezpečnými prachovými částicemi (Typ 5) a potřísněním (Typ 6).

Hlavní přednosti

- Robustní, měkký a splývavý laminovaný materiál zajišťuje dobrou ochranu před prachovými částicemi a potřísněním chemickými látkami v kapalném skupenství
- Látka má antistatickou úpravu
- Elastické provedení okolo pasu a kotníků pro větší pohodlí a volnost pohybu, pletené manžety pro extra pohodlí
- Třídílné provedení kapuce pro lepší kompatibilitu s doplňkovými OOP
- Dvoucestný zip chráněný opakovaně uzavíratelnou páskou na klopě
- Netřepivý materiál
- Vyztužený klín
- Prodyšný zadní modrý díl z SMMS díl pro snížení tepelného namáhání a větší pohodlí
- Samolepicí kapsa přiložena ke každému oděvu (vyrobena z laminátového materiálu)

Pohodlí a ochrana

	Ochrana proti tekutinám	Typ 6 - Lehlé potřísnění tekutinami (EN 13034:2005 + A1:2009)
	Ochrana proti prachovým částicím	Typ 5 - Tuhé polévané částice (EN ISO 13982-1:2004 +A1:2010)
	Antistatický	Antistatické ošetření*
	Jaderná ochrana	Radioaktivní částice (EN 1073-2:2002) Třída 1

 Kromě odolnosti proti průrazu podle EN863. Neposkytuje ochranu proti radiaci.
* Aby byla antistatická ochrana účinná, musí být celý oděv uzemněn.

Schválení

Označení CE uděleno dle směrnice PPE (89/686/ECC), kategorie III
Certifikát ES kontroly kvality podle Článku 10 byl vydán organizací BTGG Testing & Certification Ltd., notifikovaným orgánem č. 0338
Certifikát ES kontroly kvality podle Článku 11 byl vydán organizací SGS United Kingdom Ltd., notifikovaným orgánem č. 0120.

Materiály

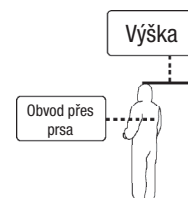
Oděv	Laminát polypropylén / polyetylén (bílý)
Zadní díl	Polypropylén SMMS (modrý)
Zdrhovadlo	Kov / nylon na polyesterové lemovce
Elastické prvky	Syntetický kaučuk
Manžety	Polyester
Nitě	Polyester / Bavlna

Tento výrobek neobsahuje součásti vyrobené z latexu přírodního kaučuku.

Určeno pro zařízení

Vhodná velikost ochranného obleku musí být zvolena tak, aby pracovník měl dostatečnou volnost pohybu pro danou práci.

	Výška	Prsa
M	167 – 176 cm	92 – 100 cm
L	174 – 181 cm	100 – 108 cm
XL	179 – 187 cm	108 – 115 cm
2XL	186 – 194 cm	115 – 124 cm



Skladování a likvidace

- Skladujte na suchém čistém místě v originálním obalu
- Při skladování chraňte před přímým sluncem, zdroji vysokých teplot a výpary rozpouštědel
- Skladujte při teplotě v rozmezí -20 °C až +25 °C a relativní vlhkosti nižší než 80%
- Skladovatelnost je tři roky od data výroby při dodržení výše uvedených podmínek skladování
- Poškozený, silně kontaminovaný oděv vyměňte za nový, výměnu provádějte podle místně platné praxe
- Manipulaci s kontaminovaným oděvem a jeho likvidaci věnujte náležitou péči a postupujte podle platných směrnic

Omezení použití



Neperte



Chemicky nečistěte



Nebělte



Hořlavé - uchovávejte mimo dosah jisker a plamenů



Nežehlete



Pouze pro jednorázové použití - nepoužívejte opakovaně



Nesušte v sušičce

Varování a upozornění

Před použitím si přečtěte všechny informace pro uživatele výrobku a ujistěte se, že je výrobek vhodný pro použití a správně sedí. Na výrobku není dovoleno nic pozměňovat ani jej upravovat.

Nepoužívat:

- V případě kontaktu s těžkými oleji, jiskrami nebo plamenem, nebo hořlavými kapalinami
- V prostředí, kde hrozí významné nebezpečí mechanického poškození (oděr, roztržení, pořezání)
- V prostředích s možností expozice nebezpečným látkám, mimo látek Typu 5/6 dle certifikace
- V prostředí s nadměrným působením tepla

Chráníme Váš světSM

3M

Způsoby použití a funkce

Ne-nebezpečné částice	Ano
Potřísnění nebezpečnými tekutinami	Ano, je-li chemikálie kompatibilní s materiálem oděvu†
Potřísnění kapalnými CHL	Ano
Postřikání nebezpečnými tekutinami	Ne
Nebezpečné částice prachu a vlákn	Ano
Organická rozpouštědla	Ne
Souvislý kontakt s tekutinou / ponoření	Ne
Kyseliny/Zásady	Ano, je-li chemikálie kompatibilní s materiálem oděvu†
Plyny a výpary	Ne

Mezi typické aplikace může patřit stříkání laků, průmyslový úklid a údržba, průmysl a zpracování chemikálií, kontrola azbestu, čištění budov, pokládání izolací, manipulace s pesticidy/ zemědělství (pouze tuhé aerosoly), práškové lakování a farmaceutická výroba. Ve všech případech je třeba provést vyhodnocení rizik.

Vždy si přečtěte informace o výrobku. Při zajišťování požadované ochrany zvažte jednotlivá omezení a parametry výrobku. V případě pochybností se obraťte na bezpečnostní techniky.

† Seznam chemikálií, vůči kterým byl výrobek testován a certifikován, získáte v pokynech pro uživatele. Další údaje o možnosti pronikání chemikálií vám sdělí zástupce technického servisu společnosti 3M.

Zkouška	Norma / Zkušební metoda	Třída**/ Výsledek
Oděr (vizuální hodnocení)	EN 530:1994	Třída 1
Popraskání ohybem (vizuální hodnocení)	ISO 7854:1995	Třída 5
Odolnost proti roztržení	ISO 9073-4:1997	Třída 1
Pevnost v tahu	ISO 13934-1:1999	Třída 1
Odolnost proti průrazu	EN 863:1995	Třída 1
Pevnost švů	EN ISO 13935-2:1999	Třída 2
Odolnost proti vznícení	EN 13274-4:2001	Vyhovuje
Odolnost proti slepování	EN 25978:1990	Nedochází ke slepování
Radioaktivní částice (TIL)	EN 1073-2:2002	Třída 1 ze 3
Odpudivost vůči kapalinám – 30% H ₂ SO ₄	EN ISO 6530:2005	Třída 3 ze 3
Odolnost proti průniku kapalin – 30% H ₂ SO ₄	EN ISO 6530:2005	Třída 3 ze 3
Odpudivost vůči kapalinám – 10% NaOH	EN ISO 6530:2005	Třída 3 ze 3
Odolnost proti průniku kapalin – 10% NaOH	EN ISO 6530:2005	Třída 3 ze 3

Tabulka níže uvádí funkční parametry tohoto výrobku zjištěné testováním v laboratorních podmínkách. Veďte v patrnosti, že tyto testy nemusí odpovídat skutečnému použití a nezohledňují takové faktory jako nadměrné teplo a mechanické opotřebení.

** Maximální třída je 6, není-li uvedeno jinak. Další technické údaje vám sdělí zástupce společnosti 3M.

Další informace o výrobcích a službách 3M získáte, obrátíte-li se na společnost 3M.

Důležité upozornění

Tento návod je pouze nástín. Neměl by být použit jako jediný prostředek pro výběr ochranného oděvu. Před použitím jakéhokoliv ochranného oděvu si musíte přečíst a porozumět pokynům pro uživatele pro každý výrobek. Musí být dodržována legislativa specifická pro danou zemi. V případě pochybností se obraťte na bezpečnostní techniky. Výběr nevhodnějšího OOP bude záviset na dané situaci a měla by jej provádět kompetentní osoba se znalostmi skutečných pracovních podmínek a omezení OOP.

Za konečné stanovení vhodnosti těchto výrobků pro danou situaci je zodpovědný sám zaměstnavatel. Tyto informace mohou být kdykoliv pozměněny. Pro zajištění správného provozu si vždy přečtěte pokyny pro uživatele, které byly dodány s ochranným oděvem 3M™, a dodržujte je. Pokud máte dotazy, kontaktujte technický servis spol. 3M.

OMEZENÍ ZODPOVĚDNOSTI: Kromě výše uvedeného spol. 3M nebude ručit nebo zodpovídat za jakoukoliv ztrátu nebo škodu, ať přímou, nepřímou, náhodnou, speciální nebo následnou vyplývající z prodeje, použití nebo nesprávného použití výrobků 3M PSD, nebo za neschopnost uživatele používat těchto výrobků.



3M Česko, spol. s r.o.
 Divize zdraví a bezpečnosti při práci
 V Parku 2343/24
 148 00 Praha 4
 Tel.: 261 380 111
 www.3M.cz/OOPP
 www.3Msafetyportal.cz

Prosím, recyklujte. Vytisknuto v České republice.
 © 3M 2013. Všechna práva vyhrazena.
 17148