

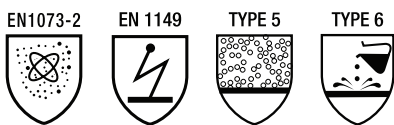


Lehké, vysoce pevné kombinézy oblékané přes oděv na jedno použití s prvotřídní jakostí pro aplikace typu 5 a 6.

- Vysoce jakostní mikroporézní fóliová vrstvená tkanina (68 g/m²) nabízí vlastnosti vynikající bariéry proti kapalinám (povšimněte si hodnoty hydrostatické výšky nad 3 m) a ochrany proti prachu ve formě měkkého a pružného materiálu s dobrými vlastnostmi propustnosti vodních par.
- Použití unikátní zesilovací řídké tkaniny MEZI fólií a podložní vrstvou má za následek vznik VÝJIMEČNĚ PEVNĚ KOMBINÉZY OBLÉKANÉ PŘES ODĚV.
- Na rozdíl od většiny kombinéz oblékaných přes oděv z mikroporézní fóliové vrstvené tkaniny se tato tkanina vyznačuje vysokou pevností v trhu v OBOU směrech.
- Vynikající střih Lakeland "Superb" se vyznačuje třídílnou kapucí a klínem v rozkroku pro zlepšení přiléhavosti a trvanlivosti oděvu.
- Švy pevně spojené pomocí CPE poskytují vyšší pevnost švů a zlepšenou odolnost proti částicím ve švech.
- Chlopeč se zdrhovadlem je vybavena oboustrannou páskou pro úplné utěsnění zdrhovadla, je-li vyžadováno.
- Antistatické vlastnosti. Odpovídá požadavkům normy EN1149-1.
- Odpovídá požadavkům normy EN1073-2: ochrana proti kontaminaci radioaktivním prachem.

APLIKACE

- Ochrana proti lehkým rozstříkům kapalných chemikálií s nízkým rizikem a nebezpečným pevným částicím.
- Aplikace vyžadující pevnější oděv než obvykle.
- Stříkání nátěrových hmot (povrch bez textilního prachu).
- Aplikace pro čisté místnosti (může být vyžadováno další čištění).
- Obecné aplikace čištění a údržby.
- Odstraňování azbestu a manipulace s ním.
- Aplikace zpracování potravin.
- Ochrana proti olejům a pryskyřicím.



DALŠÍ OBECNÉ INFORMACE

- **Požadavky na skladování:** Nejsou vyžadovány žádné speciální podmínky skladování s výjimkou toho, že oděvy by měly být skladovány čisté a suché.
- **Opětovné použití oděvů:** Tyto oděvy nejsou navrženy pro praní nebo žehlení, i když mohou snést jemné praní. Laskavě si uvědomte, že vypráním se ruší antistatické vlastnosti oděvu. Oděvy je možné znovu použít pouze za předpokladu, že jsou nepoškozené a nekontaminované.
- **Velikosti oděvu:** Oděvy jsou dodávány ve rozpětí velikostí od malé velikosti (S) po největší velikost XXXL. Volba správné velikosti oděvu je důležitá z hlediska pohodlí osoby, která jej nosí, a trvanlivosti oděvu.
- **Výběr oděvu:** Informace jsou poskytovány pouze jako doporučení a vodítko: výběr vhodného oděvu pro jakoukoliv konkrétní aplikaci je vlastní odpovědností uživatele.
- **Problémy týkající se ochrany zdraví a bezpečnosti:** Nejsou známa žádná podstatná rizika nebo alergické problémy způsobené materiálem nebo oděvy.

Lakeland  **Europe**

LAKELAND INDUSTRIES EUROPE LTD
Budte bezpeční. Budte si jistí. Používejte oděvy Lakeland.

Na účelem získání dalších informací kontaktujte:

PROFILOVÁ ZKOUŠKA TKANINY

Č. zkoušky	Popis	Výsledek
EN 530	Odolnost proti oděru	>500 cyklů
EN 863	Odolnost proti proražení	15.5 N
ISO 2960	Pevnost v protlačení	222.6 N
ISO 7854	Odolnost proti vzniku trhlinek následkem dynamické únavy	>40 K cyc
ISO 9073	Pevnost v dalším trhání (podélný směr - MD/příčný směr - CD)	47.8 N/55.0 N
ISO 811	Hydrostatická výška	310 mm
ASTM E96 B	Propustnost vodních par	1147g/24hod/m ²
EN 1149-1	Povrchový měrný odpor (antistatická elektřina)	Splněno
EN 1073-2	Ochrana proti kontaminaci radioaktivním prachem	Splněno

CHEMICKÁ ODPUDIVOST

Chemická	Penetrace	Odpud
Kyselina sírová 30%	0%	98.1%
Hydroxid sodný 10%	0%	98.5%

ZKOUŠKA HOTOVÉHO ODĚVU

Č. zkoušky	Popis	Výsledek
prEN 13034	Omezený postřik chemikálií	Splněno
Type 6		
prEN 13982	Ochrana proti pevným částicím chemikálií	Splněno
Type 5		
EN 5082	Pevnost švu	87.3 N

ALOXITOVÁ METODA

Velikost	% penetrace
1.2 - 1.5 um	0
1.5 - 2.0 um	0.28
2.0 - 2.5 um	0.48
2.5 - 3.0 um	0
3.0 - 3.5 um	0
>3.5 um	0

Řada produktů na jedno použití

Společnost Lakeland Industries, Inc. je největším výrobcem průmyslových ochranných oděvů na světě, který prostřednictvím celosvětové výrobní základny vyrábí více než 600 000 oděvů týdně. Po celou dobu fungování je kvalita pro společnost Lakeland faktorem číslo jedna a kvalita je také důvodem, proč si zákazníci na celém světě stále více vybírají oděvy Lakeland jako své preferované ochranné oděvy. A pro společnost Lakeland kvalita znamená ochranu, pohodlí a hodnotu pro zákazníky. Společnost Lakeland Europe dodává celou řadu ochranných oděvů na jedno použití společnosti Lakeland průmyslovým a bezpečnostním distributorům po celé Evropě a Středním východě.

Ochrana proti omezenému postřiku a prachu typ 5 a 6



SAFEGard76

Řada prodyšných kombinéz oblékaných přes oděv typu 5 a 6 ze SMMS polypropylenového materiálu, které jsou vyráběny s lepenými švy pro účinnou ochranu proti prachu a kapalinám. Uživatelům nabízí nízké náklady a vysoký komfort.



MicroMAX

Polyetylenová mikroporézní fóliová vrstvená tkanina, vyznačující se unikátní nylonovou řídkou tkaninou umístěnou mezi lepené vrstvy, ze které se vyrábějí ty nejpevnější a nejtrvanlivější oděvy typu 5 a 6, jaké jsou vůbec k dispozici. Jsou v ní kombinovány vlastnosti vynikající pevnosti a ochrany, komfort a výhodná cena.



MicroMAX NS

Vysoce jakostní MicroMAX mikroporézní fólie bez vrstvy řídkého nylonu, použité ve standardní řadě MicroMAX®. Vynikající komfort a ochrana typu 5 a 6, z níž se vyrábí kombinézy oblékané přes oděv tohoto typu s možná vůbec nejnižší cenou.



MicroMAX NS

COOL SUIT

MicroMAX NS Cool Suit je kombinéza pro jednorázové použití typu 5 & 6, která nabízí nejlepší ochranu s vysokou mírou pohodlí založeném na dobré prodyšnosti.

Ochrana proti ohni a teple EN531



Pyrolon DTP

Řada Pyrolon® DTP představuje unikátní ochranné kombinézy oblékané přes oděv na jedno použití, které nabízejí plnou ochranu proti ohni a teple podle normy EN 533 (A, B2, C1). Chemické složení materiálu také zaručuje, že řada Pyrolon® DTP nabízí vynikající ochranu proti obrovskému teple generovanému při událostech oblokového výboje.

Ochrana proti chemickému postřiku a rozstřiku typ 3 a 4



MicroMAX TS

MICROPOROUS PROTECTIVE CLOTHING SYSTEM

Oděvy řady MicroMAX NS vyráběné s šitými a páskou olepovanými švy, nabízející bezpečnou ochranu typu 4 v podobě výjimečně lehkých a pohodlných kombinéz oblékaných přes oděv. Použití páskou olepovaných švů znamená, že oděvy MicroMAX TS jsou pevnější než obdobné kombinézy oblékané přes oděv, které jsou vyráběny se svařovanými švy, a přitom se vyznačují velmi konkurenceschopnou cenou.



TONTEX

Lehké kombinézy oblékané přes oděv proti chemickému rozstřiku pro aplikace typu 3 a 4. Vyznačují se vlastnostmi účinné bariéry proti širokému spektru chemikálií, silnými a bezpečnými páskou olepovanými švy a unikátní chlopni s dvojitým zdrhovadlem pro snadné a bezpečné zapnutí předního uzávěru.

Ochrana proti rozstřiku a ochrana proti ohni EN533 - Index 1



Pyrolon XT

Na rozdíl od standardních prostředků na jedno použití představuje řada Pyrolon® XT ochranné kombinézy oblékané přes oděv typu 6, které nehoří. Tento unikátní materiál je možno bezpečně a bez strachu z možnosti vzplanutí používat i v místech, v nichž hrozí riziko kontaktu s plamenem. Pro zvýšení tepelné ochrany je možné je bezpečně oblékat i přes tradiční oděvy pro tepelnou ochranu.



Pyrolon crfr

Řada Pyrolon CRFR se vyznačuje stejnými ohnivzdornými vlastnostmi jako řada Pyrolon® XT, s kombinézami oblékanými přes oděv vyráběnými z tkaniny s vlastnostmi bariéry proti chemikáliím a s páskou olepovanými švy pro chemickou ochranu typu 3 a 4.