



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 PEVNÉ 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.
- Chlopeň 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.

EN1073-2



EN 1149



TYPE 5



TYPE 6



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.

Za účelem získání dalších informací kontaktujte:

PÍCHA Safety, s.r.o.



www.oopp.cz
V okruhu 2158, 130 00 Praha 3
Tel./fax: 266 313 167
Tel./fax: 266 315 288

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
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