



chemsplash

Kombinéza Eka 55

Typ 5B/6B



Kód provedení: **2511**

Kombinéza Chemsplash Eka 55 je vyrobena z mikroporézní laminované textilie 55 GSM. Nabízí uživateli kvalitnější laminovanou kombinézu Cat III typ 5/6 pro ty aplikace, kde se oděv nepoužívá delší dobu, ale kde je stále vyžadována vysoká úroveň ochrany proti postříkání kapalnými chemikáliemi.

Tento oděv má elastická záda, kapuci, manžety a kotníky a lepicí krycí klopou umožňující další utěsnění.

Textilie Chemsplash Eka 55 je antistatická podle EN 1149-5:2018 a neuvolňuje vlákna, proto je ideální pro použití v širokém rozsahu aplikací, kde nesmí být provozní prostředí kontaminováno vlákny oděvu.

Vlastnosti

- 55 GSM mikroporézní laminátová tkanina
- Elastická 3dílná kapuce, záda a manžety
- Dvoucestný zip a přilnavá klop na zip
- Elastické kotníky
- Bez silikonu a latexu
- Elastické kotníky
- Textilie neuvolňující vlákna a Antistatické
- Neobsahuje: PFAS, RoHS, POP, TSCA ani žádné konfliktní materiály
- V souladu s nařízením REACH (ES) 1907/2006 (+ seznam SVHC a příloha XVII)

Vhodné aplikace

Petrochemický průmysl
Farmaceutický průmysl
Zemědělství
Čisté prostory
Zdravotnictví

Obecné stříkání barev
Vyšetřování místa činu
Veterinární služby
Potravinářský průmysl
Všeobecná odvětví

Dostupné barvy

Bílý

Sterilně ozářená verze:
Kód: **2765**

Veškeré příslušenství typu PB-6 naleznete na straně 22–23

4XL Kód: 2758

5XL Kód: 2757

6XL Kód: 2756

Velikosti v cm

ve shodě s EN ISO 13688

Velikost	Výška	Hrudník
S	160-165	89-93
M	163-168	93-98
L	167-172	101-106
XL	173-178	108-114
2XL	176-181	116-122
3XL	185-190	124-130
4XL	194-199	131-139
5XL	203-208	143-146
6XL	211-216	147-155

EN 13034:
2005+A1:2009



Typ 6B

EN ISO 13982-1:
2004+A1:2010



Typ 5B

EN 14126:
2003+AC:2004



Infekční
agens

EN 1149-5:2018



Antistatický

EN1073-2:2002



Radioaktivní
částice
Třída 1

ISO 14644-14:
2016

Čisté prostory
Třída 5 – 9



Dostupná verze:
ORANŽOVÁ, MODRÁ
Kód provedení: 2636

Dostupná verze:
S PONOŽKAMI
Kód provedení: 2626

EU: +48 95 8881005
UK: +44 1942 885060

Výkon celého obleku			
Test	Požadavek	Výsledek / Třída / Shoda	Klasifikační systém
Odolnost proti průniku kapalin - Zkouška postříkáním typ 6 (EN ISO 17491-4 met. A – EN 13034)		Vyhověl	Vyhovuje / Nevyhovuje
Odolnost proti průniku aerosolů - průnik dovnitř Typ 5 (EN ISO 13982-2 – EN ISO 13982)	IL ₂₀₀₀ ≤ 30%, TIL ₅₀ ≤ 15%	Vyhověl	Vyhovuje / Nevyhovuje
Jmenovitý ochranný faktor (EN ISO 13982-2 – EN 1073-2)	TIL ₅ % 30, TIL ₅ % 20, Fpn 5	Třída 1	Třída 1 Nízká 3 Vysoká
Švy: pevnost (EN ISO 13935-2)	> 75 N	Třída 3	Třída 1 Nízká 6 Vysoká
Výkon tkaniny			
Test	Požadavek	Výsledek / Třída / Shoda	Klasifikační systém
Odolnost proti průniku kapalin (EN ISO 6530 – EN 13034)	Třída 3: < 1% Třída 2: < 5% Třída 1: < 10%	H ₂ SO ₄ 30%: Třída 3 NaOH 10%: Třída 3 o-xilene: Třída 3 Butan-1-ol: Třída 3	Třída 0 = bez ochrany Třída 3 nejvyšší odolnost NC = Neklasifikováno
Odolnost vůči kapalinám (EN ISO 6530 – EN 13034)	Třída 3: > 95% Třída 2: > 90% Třída 1: > 80%	H ₂ SO ₄ 30%: Třída 3 NaOH 10%: Třída 3 o-xilene: Třída 3 Butan-1-ol: Třída 3	Třída 0 = bez ochrany Třída 3 nejvyšší odolnost NC = Neklasifikováno
Odolnost proti oděru (EN 530 – metoda 2)	Třída 2 > 100 cyklů	Třída 2	Třída 1 Nízká 6 Vysoká
Odolnost proti roztržení v lichoběžníkovém tvaru (EN ISO 9073-4)	Třída 2 > 20 N	Třída 2	Třída 1 Nízká 6 Vysoká
Pevnost v tahu (EN ISO 13934-1)	Třída 1 > 30 N	Třída 1	Třída 1 Nízká 6 Vysoká
Odolnost proti propíchnutí (EN 863 – EN 13034)	Třída 2 > 10 N	Třída 2	Třída 1 Nízká 6 Vysoká
Odolnost proti praskání v ohybu (EN 7854)	Třída 6 > 100 000 c.	Třída 6	Třída 1 Nízká 6 Vysoká
Elektrický povrchový odpor (ANSI/ESD STM 2.1:2013 – zkušební podmínky EN 1149-1)	≤ 2.5 x 10 ⁹	Vyhověl	Vyhovuje / Nevyhovuje
EN 14126: 2003+AC:2004			
Test	Požadavek	Výsledek / Třída / Shoda	Klasifikační systém
Odolnost vůči průniku patogenů přenášených krví - bakteriofagový test phi-x174 - ISO 16603/16604	Třída 6: 20 kPa	Třída 6	Třída 1 Nízká 6 Vysoká
Odolnost proti průniku infekčních agens v důsledku mechanického kontaktu s látkami obsahujícími kontaminované kapaliny - ISO 22610 (testovaný mikroorganismus: Staphylococcus aureus)	Třída 6: t > 75	Třída 6	Třída 1 Nízká 6 Vysoká
Odolnost proti průniku kontaminovaných kapalných aerosolů - ISO DIS 22611 (testovaný mikroorganismus: Staphylococcus aureus)	Třída 3: log > 5	Třída 3	Třída 1 Nízká 3 Vysoká
Odolnost proti průniku kontaminovaných pevných částic - EN ISO 22612 (testovaný mikroorganismus: spory Bacillus subtilis)	Třída 3: ≤ 1	Třída 3	Třída 1 Nízká 3 Vysoká
EN ISO 13688:2013 + A1:2021			
Test	Požadavek	Výsledek / Třída / Shoda	Klasifikační systém
pH (EN ISO 13688 – ISO 3071)	3.5 > pH > 9.5	Vyhověl	Vyhovuje / Nevyhovuje

Klasifikace podle EN 14325