



chemsplash

Kombinéza Xtreme SMS 50 Typ 5/6

Kód provedení: **2544**

Chemsplash Xtreme SMS 50 je vyrobena z extrémně prodyšné textilie SMS vhodné pro delší dobu použití. Má elastické manžety a kotníky, obousměrný zip a lepicí krycí klopu.

Její pevnost a robustnost poskytují dobrou chemickou bariéru, zejména proti nebezpečným suchým částicím, a zároveň je extrémně pohodlná při nošení a nabízí nejlepší hodnotu v naší řadě kategorie III, typu 5 a 6.

Vlastnosti

- 50 GSM prodyšná SMS tkanina
- Elastická třídičná kapuce
- Elastické manžety
- Elastické kotníky
- Obousměrný zip
- Bez silikonu a latexu
- Lepicí klopa na zip
- Dodává se bez štítku Hrudník
- Neobsahuje: PFAS, RoHS, POP, TSCA ani žádné konfliktní materiály
- V souladu s nařízením REACH (ES) 1907/2006 (+ seznam SVHC a příloha XVII)

Vhodné aplikace

Práce s azbestem
Manipulace s práškovým materiálem
Zpracování potravin

Obecná údržba
Stavebnictví
Zemědělství

Dostupné barvy

	Bílý
	Modrá
	Červená
	Oranžová

4XL, 5XL, 6XL v barvě Bílý
Kód provedení: 2618

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 ISO 13982-1: 2004+A1:2010
EN 13034: 2005+A1:2009
EN 1073-2:2002



Typ 5



Typ 6



Radioaktivní
Částice
Třída 1

Výkon celého obleku			
Test	Požadavek	Výsledek / Třída / Shoda	Klasifikační systém
Odolnost proti průniku kapalin - Zkouška postřikem 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)	$IL_{20/90} \leq 30\%$, $TIL_{8/10} \leq 15\%$	Vyhověl	Vyhovuje / Nevyhovuje
Jmenovitý ochranný faktor (EN ISO 13982-2 – EN 1073-2)	$TIL_E \% 30$, $TIL_A \% 20$, $Fpn 5$	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: n.a. Butan-1-ol: n.a.	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: n.a. Butan-1-ol: n.a.	Třída 0 = bez ochrany Třída 3 Nejvyšší odolnost NC = Neklasifikováno
Odolnost proti oděru (EN ISO 12947-2:2016)	Třída 4 > 400 tře	Třída 4	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 2 $> 60 N$	Třída 2	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 ISO 7854:1997, metoda B)	Třída 6 $> 50000 c.$	Třída 6	Třída 1 Nízká - 6 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
Aminy (EN ISO 13688 – ISO 3071)		Vyhověl	Vyhovuje / Nevyhovuje

Klasifikace podle EN 14325