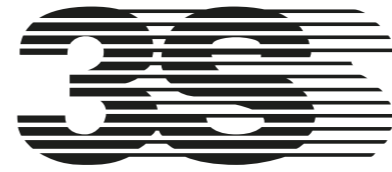


schutzkleidung.de



PROTEC® Plus



ProChem® I

Material
CLF | CPM | C | F



ProChem® II

Material
CLF | F



ProChem® III

Material
CLF | CPM | C



ProChem® IV

Material
CLF



ProChem® V

Material
CLF



ProChem® VI

Material
TK

ProChem® Line



PROTEC®
Comfort



PROTEC®
Classic



PROTEC®
Plus

PROTEC® Line

PROTEC®
Comfort

PROTEC®
Classic

PROTEC®
Plus



MULTI® Line



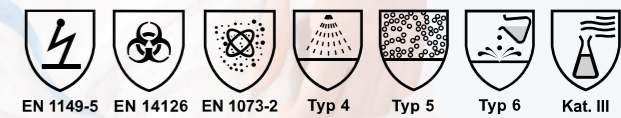
MULTI
Econ



MULTI
Tee



MULTI
Splash





Beschreibung

Der PROTEC® Plus Overall bietet Ihnen einen sehr hohen Schutz vor Stäuben, Fasern, Partikeln, Sprühnebeln und biologischen Gefahrstoffen.

Eine erhöhte Abdeckblende mit Klebeverschluss über dem Reißverschluss gewährleistet bestmögliche Dichte; zusätzlich ist eine abklebbare Kinnabdeckblende vorhanden. Elastische Daumenschlaufen verhindern das Hochrutschen der Ärmel bei Überkopfarbeiten.

Der PROTEC® Plus ist aus fussellosem Material und antistatisch ausgerüstet.

Anwendungsbeispiele:

Entsorgung von Altlasten, Laborarbeiten, Dekontaminierungsarbeiten, Umgang mit festen und flüssigen Gefahrstoffen (ohne Druck), Reinraum, Inspektionsarbeiten, Revisionsarbeiten, Tank- Kanalreinigung, Landwirtschaft und Pflanzenschutz, Veterinäre, Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie, polizeiliche Ermittlungsarbeiten, Harzbeschichtungen, Nuklearbereich, Lacke und Farben, Pandemie Fälle

Ausführung:

- 1 Gummizüge an Ärmeln, Beinen und Kapuze
- 2 Ergonomische Kapuze
- 3 Taillengummi für individuelle Größenanpassung
- 4 Abklebbare Kinnabdeckung
- 5 Selbstklebende Reißverschlussabdeckung
- 6 Dichte Nähte
- 7 Großzügig geschnittener Schrittbereich
- 8 Elastische Daumenschlaufen

Material:

Mikroporöses Filmlaminat

Flächengewicht

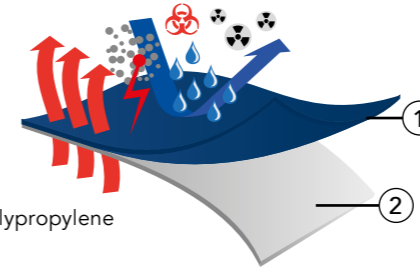
65 gr / m²



Es gibt Tätigkeiten, Umgebungen, sowie Chemikalien, die für die Nutzung dieser Anzüge nicht geeignet sind. Es obliegt der Verantwortung des Anwenders zu überprüfen, ob die vorliegenden Schutzanzüge für die jeweilige Anwendung geeignet sind.

Materialeigenschaften:

Mikroporöses Filmlaminat:



- 1 Breathable Film
- 2 Spunbonded Polypropylene

CE:

Typ 4: Sprühdichte Schutzkleidung	EN 14605
Typ 5: Partikeldichte Schutzkleidung	EN ISO 13982
Typ 6: Begrenzt sprühdichte Schutzkleidung	EN 13034
Biobarriere	EN 14126
Antistatik	EN 1149-5
Schutz gegen radioaktive Kontamination	EN 1073-2*

Materialwiderstand gegen das Durchdringen von Flüssigkeiten EN ISO 6530

Chemikalie	Penetration EN Klasse	Abweisung EN Klasse
Schwefelsäure (30%)	3	3
Natriumhydroxid (10%)	3	3
O-Xylene	3	3
Butan 1 ol	3	3

Widerstandsfähigkeit gegen das Eindringen von Infektionserregern EN 14126

Physikalische Daten	Standard	Einheit	Ergebnis	EN-Klasse
kontaminierte Flüssigkeiten unter hydrostatischem Druck	ISO 16603/ ISO 16604	kPa	7	4
durch mechanischen Kontakt mit Substanzen, die kontaminierte Flüssigkeiten enthalten	ISO 22610	min	>75	6
kontaminierte flüssige Aerosole	ISO 22611	CFU log	>5	3
kontaminierte Feststoffpartikel	ISO 22612	CFU log	≤1	3

Materialeigenschaften:

Physikalische Daten	Testmethode	Einheit	Ergebnis	EN-Klasse
Abriebfestigkeit	EN 530 (Methode 2)	Z	> 2000	3
Biegerissfestigkeit	ISO 7854 (Methode B)	Z	> 100.000	6
Weiterreißfestigkeit	ISO 9073-4	N	MD 21 N - CD 37N	3
Zugfestigkeit	EN ISO 13934-1	N	MD 130 N - CD 56 N	1
Durchstichfestigkeit	EN 863	N	50 > N > 100	2
Nahtfestigkeit	EN ISO 13935-2	N	86	3
Permeation an den Nähten	EN ISO 6529 - H ₂ SO ₄ 30%	min	43	2
Oberflächenwiderstand	EN 1149-1	Ohm	< 2,5 x 10 ⁹ Ohm	Bestanden
Nenn-Schutzfaktor EN 1073-2*	EN ISO 13982-2	-	TILE % 0,4 TILA % 0,4 Fpn 225	2

*Bietet keinen Schutz vor radioaktiven Strahlen.

> = größer als < = kleiner als CFU = ColonyFormingUnit
kPa = Kilopascal min = Minuten N = Newton Z = Zyklen

