



chemsplash®

Combinaison Eka 55

Types 5B/6B

Code de style : **2511**

La combinaison Chemsplash Eka 55 est fabriquée à partir d'un tissu microporeux laminé de 55 g/m². Elle offre aux utilisateurs une combinaison laminée Cat III Types 5/6 d'un meilleur rapport qualité/prix pour les applications où la combinaison n'est pas utilisée pendant de longues périodes mais où un niveau élevé de protection contre les éclaboussures de produits chimiques liquides demeure nécessaire.

Cette combinaison dispose d'un dos, d'une capuche, de poignets et de chevilles élastiqués, ainsi que d'un rabat adhésif pour une meilleure étanchéité.

Le tissu de la Chemsplash Eka 55 est antistatique selon la norme EN1149-5:2018 et non pelucheux, donc idéal pour une utilisation dans de nombreuses applications où l'environnement de travail ne doit pas être contaminé par des fibres de vêtements.

Caractéristiques

- Tissu laminé microporeux 55 G/M²
- Capuche et dos élastiqués 3 pièces
- Poignets élastiqués
- Fermeture éclair à double sens
- Rabat de fermeture éclair adhésif
- Chevilles élastiquées
- Sans latex et sans silicone
- Tissu non pelucheux
- Antistatique

Applications appropriées

- Industries pharmaceutiques
- Agriculture
- Salles blanches
- Secteur médical
- Pulvérisation de peinture générale
- Enquête sur scène de crime
- Services vétérinaires

Couleurs disponibles

Blanc

Tailles en cm

selon la norme EN340

Taille	Hauteur	Poitrine
S	160-165	89-93
M	163-168	93-98
L	167-172	101-106
XL	173-178	108-114
XXL	176-181	116-122
XXXL	185-190	124-130

Disponible avec **Pieds rattachés**,
Code de style **2626**

Version irradiée :
Code : **2765**

Performance of whole suit		
Test	Requirement	Result /Class/Conformity
Resistance to liquid penetration - Spray test Tipo 6 (EN ISO 17491:4 met. A - EN 13034)		Pass
Resistance to aerosol penetration - Inward leakage Tipo 5 (EN ISO 13982-2 - EN ISO 13982)	IL _{max} ≤ 30%, TIL _{max} ≤ 15%	Pass
Nominal protection factor (EN ISO 13982-2 - EN 1073-2)	TIL _{max} % 30, TIL _{min} % 20, Fpn 5	Class 1
Seams: strength (EN ISO 13935-2)	> 75 N	Class 3
Performance of fabric		
Test	Requirement	Result /Class/Conformity
Resistance to penetration to liquid (EN ISO 6530 - EN 13034)	Class 3: < 1% Class 2: < 5% Class 1: < 10%	H ₂ O, 30%: class 3 NaOH 10%: class 3 o-xylene: class 3 Butan-1-ol: class 3
Resistance to liquid (EN ISO 6530 - EN 13034)	Class 3: > 95% Class 2: > 90% Class 1: > 80	H ₂ O, 30%: class 3 NaOH 10%: class 3 o-xylene: class 2 Butan-1-ol: class 3
Abrasion Resistance (EN 530 - method 2)	Class 2 > 100 cycles	Class 2
Trapezoidal tear resistance (EN ISO 9073-4)	Class 2 > 20 N	Class 2
Tensile strength (EN ISO 13934-1)	Class 1 > 30 N	Class 1
Puncture resistance (EN 863 - EN 13034)	Class 2 > 10 N	Class 2
Flex cracking resistance (EN 7854)	Class 6 > 100 000 c.	Class 6
Electric surface resistance (ANSI/ESD STM 2.1:2013 - test condition EN 1149-1)	≤ 2.5 x 10 ¹⁰	Pass
EN 14126:2003		
Test	Requirement	Result /Class/Conformity
Bursting strength (13938-1)	Class 3: >160 kPa	Class 3
Resistance to penetration by blood-borne pathogens - phi-x174 bacteriophage test - ISO 16603/16604	Class 4: 7 kPa	Class 4
Resistance to penetration by Agentes Infecciosos due to mechanical contact with substances containing contaminated liquids - ISO 22610 (test microorganism: staphylococcus aureus)	Class 1: ≤ 15 min	Class 1
Resistance to penetration by contaminated liquid aerosols - ISO DIS 22611 (test microorganism: staphylococcus aureus)	Class 3: log > 5	Class 3
Resistance to penetration by contaminated solid particles - EN ISO 22612 (test microorganism: spores of Bacillus subtilis)	Class 3: ≤ 1	Class 3
EN ISO 13888:2013		
Test	Requirement	Result /Class/Conformity
pH (EN 340 - ISO 3071)	3.5 > pH > 9.5	Pass

- EN13982-1 TYPE 5B
- EN13034 TYPE 6B
- EN 1149-5:2018 Antistatique
- EN14126 Agents infectieux
- EN1073-2 PARTICULES NUCLÉAIRES Classe 1



Version disponible :
ORANGE
Code de style : **2636**



Version disponible :
BLEUE
Code de style : **2636**