

chemsplash®

Delta 67

AFS

APPLICATION FAST SET



EN13982-1



TYPE 5B

EN13034



TYPE 6B

EN 1149-5:2018



Antistatique

EN14126



Agents infectieux

EN1073-2



PARTICULES NUCLÉAIRES
Classe 2

chemsplash®

Combinaison Delta 67 Types 5B/6B

Code de style : **2792**

La combinaison Chemsplash Delta 67 est fabriquée à partir de notre tissu laminé microporeux 67 g/m² doux et confortable, conforme aux exigences de la Cat III Types 5B & 6B, tout en étant également conforme aux normes EN1149-5:2018 (antistatique) et EN1073-2 (particules nucléaires).

La Chemsplash Delta 67 convient à un grand nombre d'applications, mais elle est particulièrement utile pour les cas d'usage prolongée. Offre une meilleure respirabilité tout en maintenant une barrière efficace contre les dangers.

Caractéristiques

- Tissu laminé microporeux 67 G/M²
- Capuche élastiquée trois pièces
- Poignets en tricot à faible peluchage avec boucles pour le pouce
- Zip bidirectionnel avec rabat zippé adhésif
- Dos et chevilles élastiqués
- Couture reliée renforcée dans la zone de l'entrejambe
- Tissu non pelucheux et antistatique
- Sans silicone ni latex
- Disponible en blanc en taille 4-6XL sous les codes 2758,57&56

Applications appropriées

Industries pharmaceutiques
Agriculture
Salles blanches
Secteur médical

Pulvérisation de peinture générale
Enquête sur scène de crime
Services vétérinaires

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
4XL	194-199	131-139
5XL	203-208	143-146
6XL	211-216	147-155

APPLICATION FAST SET

483 Avenue Lazare Ponticelli
77220 Gretz-Armainvilliers
Tel : 01 64 16 41 63 - Fax : 01 64 16 48 67
contact@afs-bicomposant.fr
www.afs-bicomposant.fr

Test	Requirement	Result /Class/Conformity
Resistance to liquid penetration - Spray test type 6 (EN ISO 17491-4 met. A - EN 13034)		Pass
Resistance to aerosol penetration - Inward leakage type 5 (EN ISO 13982-2 - EN ISO 13982)	$IL_{max} \leq 30\%$, $TILS_{max} \leq 15\%$	Pass
Nominal protection factor (EN ISO 13982-2 - EN 1073-2)	$TIL_{\%} \leq 3$, $TIL_{\%} \leq 2$, $Fpn \leq 50$	Class 2
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 SO ₄ 30%: class 3 NaOH 10%: class 3 o-xylene: class 3 Butan-1-ol: class 3
Repellency to liquid (EN ISO 6530 - EN 13034)	Class 3: $> 95\%$ Class 2: $> 90\%$ Class 1: $> 80\%$	H ₂ SO ₄ 30%: class 3 NaOH 10%: class 3 o-xylene: class 2 Butan-1-ol: class 3
Abrasion Resistance (EN 530 - method 2)	Class 3: > 500 cycles	Class 2
Trapezoidal tear resistance (EN ISO 9073-4)	Class 2: > 20 N	Class 2
Tensile strength (EN ISO 13504-1)	Class 1: > 30 N	Class 1
Puncture resistance (EN 963 - EN 13034)	Class 2: > 10 N	Class 2
Flax cracking resistance (EN 1754)	Class 6: > 100 000 c.	Class 6
Electric surface resistance (ANSI/ESD STM 2.1:2013 - test condition EN 1149-1)	$< 2.5 \times 10^9$	Pass
EN 14126:2003		
Test	Requirement	Result /Class/Conformity
Bursting strength (13338-1)	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 infective agents due to mechanical contact with substances containing contaminated liquids - ISO 22612 (test microorganism: staphylococcus aureus)	Class 6: > 1 > 75	Class 6
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 13688:2013		
Test	Requirement	Result /Class/Conformity
pH (EN 340 - ISO 3071)	$3.5 > pH > 9.5$	Pass
Amines (EN 340 - ISO 3071)		Pass (Blue / Orange)
Classification according to EN 14325		