

Technisches Datenblatt

Art. CoverBase SMS-1 / SMS-3/ SMS-4

Hersteller:	ASATEX Aktiengesellschaft August-Borsig-Straße 2, 50126 Bergheim
Beschreibung:	CoverBase SMS-1 SMS-Overall, 50 gr./m ² , Weiß, Kapuze mit Gesichtsgummi, Reißverschluss mit Reißverschlussblende, Arm-, Bein- und Taillengummi
Variationen:	CoverBase SMS-3 - Farbe Blau CoverBase SMS-4 - Farbe rot
PSA-Kategorie: (EU Verordnung 2016/425)	III
Typenklasse:	Chemikalienschutzkleidung TYP 5 TYP 6
EN-Normen:	EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 EN ISO 13688:2013 EN 14325:2004 EN 1149-5:2008 (nur CoverBasePlus)
Zertifikat	CE 0672180438-00-00
Prüfinstitut 0 6 2 4	Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento S.p.A. – Centrocot, P.zza Sant`Anna 2, I – 21052 Busto Arsizio

Abbildung:



Materialeigenschaften

Testmethode	Wert	Klasse
Penetrationsdaten gemäß EN 368	Penetrationsindex (%)	
H ₂ SO ₄ 30%	0.9%	3
NaOH 10%	0.2%	3
o-xylene	24.0 %	0
Butan 1 ol	22.3 %	0
	Abweisungsindex (%)	
H ₂ SO ₄ 30%	95.2%	2
NaOH 10%	87.6 %	1
o-xylene	0.2 %	0
Butan-1-ol	19.0 %	0
Abriebfestigkeit (EN 530 Methode 2)	700 Zyklen	3
Reißfestigkeit (trapez.) (EN ISO 9073-4)	62.3 N quer 45.0 N längs	3 2
Reißfestigkeit (Höchstzugkraft) (EN ISO 13934-1)	120 N quer 71 N längs	3 2

Durchstichfestigkeit (EN 863)	8,62	1
Biegerissfestigkeit (EN ISO 7854 Methode B)	>5.000 Zyklen	3
Prüfleistung Gesamtanzug		
Spritztest gegrenzt, Typ 6 (EN 17491-4 / EN 13034)	Bestanden	---
Partikeldichtigkeitstest Typ 5 (EN ISO 13982-2)	Bestanden	---
Nahtfestigkeit (EN 13935-2)	143 N	4