

uvex 5/6 comfort light

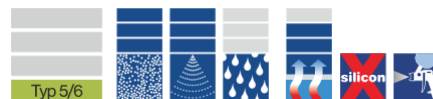


Modell:	7662
Artikel-Nr.:	88497
Größe:	S – 3XL
Material:	Polypropylen Spinnvlies mit Polyethylen Folie laminiert, ~55g/m ² Rücken Polypropylen SMS
Farbe:	weiß
Bestelleinheit	1 ST
Umverpackung	KAR á 50 ST

PSA-Kategorie III



Zertifiziert nach



Einsatzbereiche:

- Arbeiten mit staub- und pulverförmigen Chemikalien
- Lackierarbeiten, Schutz gegen Farbspritzer
- Glasfaserproduktion und -verarbeitung
- industrielle Reinigungs- und Wartungsarbeiten
- Automobilindustrie
- Schleif- und Polierarbeiten
- Zementherstellung
- Steinbruch- und Minenarbeiten
- Abbrucharbeiten und Sanierungen
- Arbeiten mit Asbest
- Holz- und Metallverarbeitung
- Baugewerbe
- Pharmaindustrie

Produktbeschreibung:

- extrem leichtes und atmungsaktives Material garantiert eine ausgezeichnete Kombination aus Komfort und Sicherheit
- hautfreundliches Vlies-Material auf der Innenseite
- optimaler Schutz durch selbstklebende Reißverschlussblende
- optimaler Sitz durch Gummizug in der Taille,
- Gummizüge an Kapuze, Armen und Beinen
- Mittelfingerschlaufen gegen Hochrutschen der Ärmel

Leistungsdaten*:

	Einheit	SMS Ergebnis Bereich / result	Klasse / class	Laminat Ergebnis Bereich / result	Klasse / class
EN 14325 Physikalische Materialeigenschaften					
EN 530 Abriebfestigkeit	Zyklen	> 100	2 of 6	> 10	1 of 6
EN ISO 7854 Biegerissfestigkeit	Zyklen	> 1.000	1 of 6	> 5.000	3 of 6
EN ISO 9073-4 Weiterreißfestigkeit (MD)	N	> 20	2 of 6	> 10	1 of 6
EN ISO 9073-4 Weiterreißfestigkeit (CD)	N	> 20	2 of 6	> 10	1 of 6
EN ISO 13934-1 Zugfestigkeit (MD)	N	> 30	2 of 6	> 30	1 of 6
EN ISO 13934-1 Zugfestigkeit (CD)	N	> 30	2 of 6	> 30	1 of 6
EN 863 Durchstichfestigkeit	N	>10	2 of 6	<10	1 of 6
EN ISO 13938-1 Berstfestigkeit	kPa	-	-	-	-
EN 13274-4 Widerstand gegen Entflammung		-	-	-	-
EN 14325 Chemische Eigenschaften					
ISO 6530 Abstoßung von Flüssigkeiten					
Schwefelsäure (30%)	%	> 95	3 of 3	> 95	2 of 3
Natriumhydroxid (10%)	%	> 95	3 of 3	> 95	3 of 3
o-Xylene	%	> 95	2 of 3	> 95	0 of 3
Butan-1-ol	%	> 95	3 of 3	> 95	0 of 3
ISO 6530 Penetrationswiderstand					
Schwefelsäure (30%)	%	> 1	3 of 3	> 1	3 of 3
Natriumhydroxid (10%)	%	> 1	3 of 3	> 1	3 of 3
o-Xylene	%	> 1	3 of 3	> 1	0 of 3
Butan-1-ol	%	> 1	3 of 3	> 1	0 of 3
Elektrostatistische Eigenschaften					
EN 1149-5: Elektrostatistische Eigenschaften	Ω	passed	-	passed	-
Prüfungen am fertigen Erzeugnis					
EN ISO 13935-2 Nahtfestigkeit	N	> 75	3 of 6	> 75	3 of 6
Typentests					
EN ISO 13982-1 / EN ISO 13982-2 Partikeldichtigkeitstest (Typ 5)* ²	TIL %	passed	-	passed	-
EN 13034 / EN 468 reduzierter Sprühtest (Typ 6)		passed	-	passed	-
Radioaktive Partikel					
EN 1073-2 Schutz gegen partikuläre radioaktive Kontaminierung		-	-	-	-
EN 25978 Blockwiderstand beschichteter Textilien		-	-	-	-

* Geprüft unter Normbedingungen: Temperatur (20 ± 2)°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von (65 ± 5)%

** Partikelgröße entsprechend der in EN136, 8.16.3.2.2 genannten Details zur Prüfsubstanz: „Die Teilchengrößenverteilung muss 0,02µm bis 2µm EAD bei einem MMD von 0,6µm sein.“