

Overol con cinta reflectiva de alta visibilidad

Prenda de protección química - Tipo 5 - 6



Esta prenda cuenta con cinta reflectante de alta calidad para una mayor visibilidad por la noche o en condiciones de poca luz. El tejido ofrece una alta resistencia a la tensión y robustez, proporciona una eficaz barrera contra líquidos y partículas para proteger al usuario sin afectar su movilidad ni confort.

Equilibrio óptimo entre barrera, durabilidad y confort.

Eficaz barrera protectora

Ofrece una protección de barrera contra numerosas sustancias químicas inorgánicas con baja concentración y contra las partículas superiores a $1\mu\text{m}$. No forma pelusas ni hilos. Su superficie lisa repele los líquidos e impide la adhesión de las partículas sólidas.

Durabilidad óptima

Resistente a la abrasión y al desgarro y así, puede soportar las exigencias mecánicas inherentes al uso de una prenda de protección.

Confort óptimo

Es permeable al aire y al vapor de agua, por lo tanto, el traje de protección "respira". Por eso, la prenda es muy agradable en el uso, puesto que es extremadamente ligera, con textura agradable y una gran flexibilidad.

Calidad asegurada

Para su seguridad, aseguramos la excelente calidad de nuestras prendas de protección, bajo un estricto control de calidad individual.

Una eliminación sin problema

No contiene compuestos halógenos. Puede ser eliminado sin problema en una instalación de incineración destinada a los residuos domésticos. Las prendas de protección contaminadas deben ser tratadas como residuos especiales, respetando la legislación y la reglamentación en vigencia.

Overol desechable ligero para aplicaciones de tipo 5 y 6 en material **Microporoso SF 55 g/cm²**

CE Certificación en Normativas:

EN 340:2002 / EN 13034:2005 / EN 13982:2004

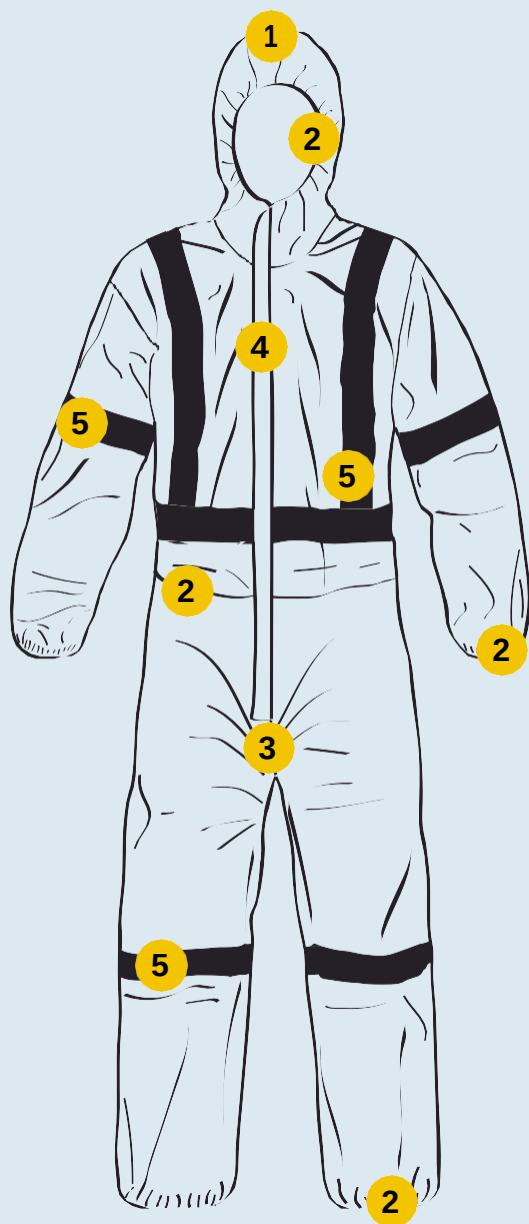
EN 14605:2008 / EN 1073:2002 / EN 14126:2003



El uso inapropiado del producto puede causar lesiones muy serias. El producto se debe conservar alejado de fuentes de calor, chispas y flamas, ya que la tela fundida puede causar quemaduras graves. Este producto no se debe reutilizar ni lavar. Se debe reemplazar el traje de protección inmediatamente si resulta roto, descosido, desgastado o perforado.

El traje no se debe utilizar para la manipulación de químicos peligrosos. Es responsabilidad del usuario evaluar los tipos de peligros y los riesgos asociados con la exposición y luego decidir sobre el producto de protección personal adecuado que se necesita en cada caso. La información suministrada dentro de este documento se refiere al desempeño de la tela en el laboratorio bajo condiciones controladas. MicromaxLake no hace ninguna declaración en el sentido que sus productos proporcionarán protección completa contra la exposición de contaminantes.

Diseño adaptado a las necesidades del trabajo



Resistente a partículas



Resistente a líquidos



Resistente a salpicaduras

Código: F003-M101

Características y ventajas:

1. Capucha de tres piezas que asegura un ajuste óptimo.
2. Elásticos para cara, cintura, muñeca y tobillos que dan buen ajuste al cuerpo, para evitar enganches y facilitan el movimiento.
3. Entrepierna reforzada que crea un mejor ajuste y elimina las tensiones en esa zona.
4. Cremallera protegida con solapa; elásticos en puños y tobillos y apertura facial con elástico.
5. Cinta reflectiva de alta visibilidad en pecho, brazos y piernas. Costuras cosidas externas que dan una mejor protección del exterior hacia el interior.

CERTIFICACIÓN

- Tipo 6 → Protección contra salpicaduras químicas ligeras.
- Tipo 5 → Protección contra partículas, y polvo contaminantes.
- Protección biológica contra agentes infecciosos.



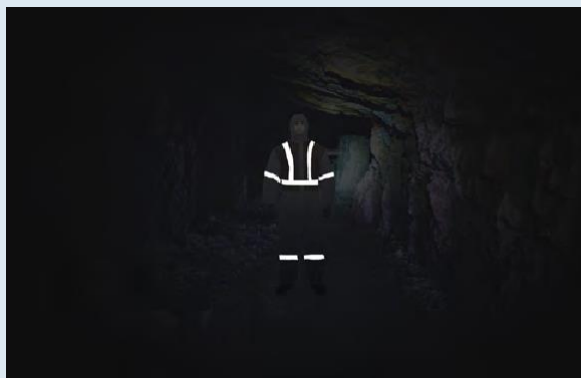
EN ISO 13982-1



EN 13034

USO RECOMENDADO

- Minería
- Construcción
- Procesamiento de madera y metal
- Fibra de vidrio/resina/fibras de cerámica
- Mantenimiento general
- Agricultura





CENTROCOT
Innovation experience



Centro Tessile Cotinero e Abbigliamento S.p.A.
Piazza S. Anna, 2 Busto Arsizio (VA)
Tel. 0331 696711 Fax 0331 680056
email info@centrocot.it web www.centrocot.it
C.F. e P.IVA 01724710122

Test Report 15RA01762

Samples and identifications

Sample 15LA02731

Color: **white**

Composition: **50% polypropylene: 50% polyethylene**

Mass per unit area: **55 g/m²**

Sampling carried out by: **customer**

Protective clothing. Seam tensile properties. Grab. method

Product standard	UNI EN 13034:2009
Test method	UNI EN ISO 13935-2:2001+ UNI EN 14325:2005 Par. 5.5 + UNI EN 13034:2009 Par. 4.2.2
Standard atmosphere in normal conditioning	(20±2)°C - (65±4)%R.H.
Rate of extension	(50 ± 10) mm/min
Length test	(100 ± 1) mm
Specimens dimensions	(100 × 350) mm

Protective clothing. Penetration by spray

Products standard	UNI EN 13034:2009
Test method	UNI EN ISO 17491-4:2008 + UNI EN 13034:2009 Par. 5.2
Test method	Method A
Test equipment	Turn-table and system of hydraulic nozzles with angle spray at 75°
Test liquid	Aqueous solution with dye water-soluble, whit surface tension of (52±7.5)×10 ³ N/m
Undergarment	white with hood (Nowoven fabric)
Spray pressure	3bar
Type of hydraulic nozzle	hollow-cone
Preliminary test	Execution sequence of movements (7 step)
Stain sample	1 cm ²
maximun area of stains	3 × 1 cm ²



Piazza S. Anna, 2
21052 Busto Arsizio (VA)
TEL. 0331 696711 Fax 0331 680056
E-Mail info@centrocot.it web
Web Site: www.centrocot.it
C.F. e P.IVA 01724710122

LABORATORY

Test Report

1500016

TR

page n. 1 of 1

Products and identification

1500016-01 Non woven Coverall, article 1200 series (Fabric code: SF-65 of Jiangyin Kaiyuan Nonwoven Fabrics Co. Ltd), colour white, declared composition 50% polypropylene, 50% polyethylene, mass per unit area (g/m²) 55.

75506 Protective clothing. Aerosol penetration

Modality

Product etandard	UNI EN ISO 13982-1:2011
------------------	-------------------------

Standard UNI EN ISO 13982-2:2005 + UNI EN ISO 13982-1:2011 Par. 4.3.2

Results for sample 1500016-01

Subject			1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	Average
Suit/size			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ex.1	standing still	knee (lateral)	0,801	0,442	0,742	0,898	0,696	0,623	0,715	0,877	0,770	0,843	0,843
ex.2	standing still	waist (back)	0,498	0,888	0,799	1,236	1,510	1,356	1,417	1,387	1,387	1,128	
ex.3	standing still	chest (right)	0,400	0,368	0,358	0,451	0,800	0,806	0,906	0,745	0,825	0,621	
ex.1	walking at 5km/h	knee (lateral)	1,298	1,296	1,346	2,201	1,314	1,378	1,365	1,610	1,600	1,611	2,474
ex.2	walking at 5km/h	waist (back)	1,668	2,210	3,191	3,545	2,123	1,911	1,900	2,258	2,305	2,244	
ex.3	walking at 5km/h	chest (right)	3,362	4,171	3,184	3,980	4,001	3,274	2,997	3,412	3,891	3,666	
ex.1	squatting	knee (lateral)	2,503	3,536	2,154	4,171	3,798	3,399	3,888	4,236	3,888	4,100	5,196
ex.2	squatting	waist (back)	3,888	4,363	3,188	6,602	6,626	6,913	6,999	7,444	7,294	7,662	
ex.3	squatting	chest (right)	3,400	4,075	3,784	6,594	5,487	8,910	6,594	7,001	6,798	6,584	
Average suit/size			1,98	2,37	2,08	3,29	2,93	3,17	2,98	3,22	3,20	3,16	
Average of computed average			2,84										
L _{min} 82/90 (%)			6,8										
L ₀ 8/10 (%)			3,2										

Prüfbericht-Nr.: <i>Test Report No.:</i>	21224861_001	Auftrags-Nr.: <i>Order No.:</i>	3124174
Kunden-Referenz-Nr.:	Order 154064474	Auftragsdatum:	24.04.2019
Auftraggeber:	Zhejiang Caiyuan Reflecting Material Co., Ltd		
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	Reflexband reflective band		
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type No.:</i>	Reflexband C8013 reflective band C8013		
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	Prüfungen ausgewählter Parameter entsprechend u.g. Prüfgrundlage/ Tests of selected parameters according to b.m test specification		
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	EN ISO 20471:2013 Hochsichtbare Warnkleidung High visibility clothing		

Wareneingangsdatum: <i>Date of receipt:</i>	26.04.2019
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample No.:</i>	556-14-1513/A*78335-1
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	26.04.2019 – 11.10.2019
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Prüfstelle für Textilien/ PSA 04129 Leipzig
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass

