

COD. 42270 A 42274

MicroMax NS Overol – EMN428

Overol de protección con capucha, puños y tobillos elásticos. Overol de estilo Super-B mejorado con entrepierna reforzada, mangas insertadas y capucha con ajuste de respirador. Ajuste superior, portabilidad y durabilidad.

Tejido laminado con película microporos de 55 g/m². Costura cosida.

25 por caja


EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 Tipo 5B
EN ISO 13034:2005+A1:2009 Tipo 6B
EN 14126:2003 Protección biológica contra agentes infecciosos
EN 1073-2:2002 Ropa de protección contra la contaminación radiactiva
EN 1149-5:2008 Protección electrostática


Propiedades mecánicas			
Descripción	EN normativa	Resultado	EN Clase*
Resistencia a la abrasión	EN530	> 100 <500 ciclos	Clase 2
Resistencia a la flexión	ISO7854 método B	> 15000 <40000 ciclos	Clase 4
Resistencia al desgarro	ENISO9073-4	MD 53N / CD 30N	Clase 3/2
Resistencia a la tracción	ENISO13934-1	MD 82N / CD 49N	Clase 2/1
Resistencia a la perforación	EN863	9N	Clase 1
Resistencia de la costura	ENISO13934-2	89N	Clase 3

* Como se define en EN14325:2004

ISO6530 Penetración y Repelencia			
Químico	Penetración o Repelencia	Resultado	EN Clase**
Ácido sulfúrico 30%	Penetración	0%	Clase 3 de 3
	Repelencia	97.1%	Clase 3 de 3
Hidróxido sódico 10%	Penetración	0%	Clase 3 de 3
	Repelencia	97.3%	Clase 3 de 3
o-Xileno	Penetración	0%	Clase 3 de 3
	Repelencia	96%	Clase 3 de 3
Butan-1-ol	Penetración	0%	Clase 3 de 3
	Repelencia	98.2%	Clase 3 de 3

** Como se define en EN14325:2018

ASTMF903 Resistencia a la penetración	
Diazinon (Round Up)	Pasar - 60min exposición (duración máxima de la prueba)
Hipoclorito de sodio 10-15%	Pasar - 60min exposición (duración máxima de la prueba)
Hidróxido sódico 50%	Pasar - 60min exposición (duración máxima de la prueba)
Isocianato pintura	Pasar - 60min exposición (duración máxima de la prueba)
Lejía	Pasar - 60min exposición (duración máxima de la prueba)
40w aceite de motor	Pasar - 60min exposición (duración máxima de la prueba)

EN14126 Protección biológica contra agentes infecciosos		
Descripción	EN normativa	EN Clase***
Resistencia de materiales utilizados en prendas protectoras a la penetración de patógenos	ISO16604	Clase 6 de 6
Penetración bacteriana húmeda	ISO22610	Clase 6 de 6
Resistencia a aerosoles biológicamente contaminados	ISO22611	Clase 3 de 3
Método de ensayo de la resistencia a la penetración microbiana en seco	ISO22612	Clase 3 de 3

*** Como se define en EN14126:2003