

Mono MicroMax NS – EMN428WORT

Mono de protección con capucha, puños y tobillos elásticos. Mono mejorado de estilo Super-B con entrepierna reforzada, mangas con inserciones y capucha adaptada al uso de mascarilla. Ajuste, comodidad y durabilidad superiores. Torso de color naranja y ribetes reflectantes.

Tejido laminado con película microporosa de 55 g/m². Costuras cosidas.

25 unidades por caja



EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 Tipo 5B EN

ISO 13034:2005+A1:2009 Tipo 6B

EN 14126:2003 Protección contra agentes infecciosos

EN 1073-2:2002 Ropa de protección contra la contaminación radiactiva EN

1149-5:2018 Propiedades electrostáticas (antiestáticas)

EN 17353:2020 Ropa de protección — Visibilidad mejorada, tipo 3B



Propiedades físicas			
Ensayo	Norma	Resultado	Clase de rendimiento*
Resistencia a la abrasión	EN 530	>100 <500 ciclos	Clase 2
Resistencia al agrietamiento por flexión	ISO 7854, método B	>15 000 <40 000 ciclos	Clase 4
Resistencia al desgarro	EN ISO 9073-4	MD 53 N / CD 30 N	Clase 3/2
Resistencia a la tracción	EN ISO 13934-1	MD 82 N / CD 49 N	Clase 2/1
Resistencia a la perforación	EN 863	9N	Clase 1
Resistencia de las costuras	EN ISO 13934-2	89 N	Clase 3

*Según se define en la norma EN 14325:2004

ISO 6530 Penetración y repelencia química			
Química	Penetración/Repelencia	Resultado	Clase de rendimiento**
Ácido sulfúrico al 30 %	Penetración	0 %	Clase 3 de 3
	Repelencia	97,1 %	Clase 3 de 3
Hidróxido de sodio al 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

**Según se define en la norma EN 14325:2018

Resistencia a la penetración química según la norma ASTM F903	
Diazinón (Round Up)	Superado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)
Hipoclorito de sodio al 10-15 %	Superado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)
Hidróxido de sodio al 50 %	Aprobado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)
Pintura a base de isocianato	Aprobado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)
Lejía doméstica	Superado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)
Aceite de motor de 40 W	Aprobado: tiempo de exposición de 60 minutos (duración máxima de la prueba)

EN 14126 Protección contra agentes infecciosos		
Prueba	Norma	Clase de rendimiento***
Resistencia a la penetración de patógenos transmitidos por la sangre	ISO 16604	Clase 6 de 6
Resistencia a la penetración bacteriana en condiciones húmedas	ISO 22610	Clase 6 de 6
Resistencia a los aerosoles con contaminación biológica	ISO 22611	Clase 3 de 3
Resistencia a la penetración microbiana en seco	ISO 22612	Clase 3 de 3

***Según se define en la norma EN 14126:2003

**EPI INDUSTRIAL PARA
AMBIENTES QUÍMICOS,
CONTRA INCENDIOS Y
ENTORNOS SANITARIOS CRÍTICOS**

Una división de Lakeland Industries, Suite 325
1525 Perimeter Parkway, Huntsville, Alabama 35806 EE. UU. Lakeland
Industries Europe Ltd. Registrada en Inglaterra con el n.º 4500660

Fecha de revisión: 2 de junio de 2025

Lakeland Industries Europe Ltd.
Unidad 9-10 Jet Park II
Jet Park Way 244
Main Road
Newport, East Yorkshire HU15 2JU
Reino Unido

+44 1430 478140
Fax: +44 1430 478144
sales-europe@lakeland.com
www.lakeland.com