



Normas técnicas Ropa y Guantes de protección

(Diciembre 2011)

Normas armonizadas:

GUANTES DE PROTECCIÓN
UNE-EN 420:2003+A1:2010 Guantes de Protección. Requisitos generales y métodos de ensayo
Guantes de protección contra productos químicos y microorganismos
UNE-EN 374-1:2004 Guantes de Protección. Guantes de protección contra productos químicos y los microorganismos. Parte 1: Terminología y requisitos de prestaciones
UNE-EN 374-2:2004 Guantes de Protección. Guantes de protección contra productos químicos y los microorganismos. Parte 2: Determinación de la resistencia a la penetración
UNE-EN 374-3:2004 Guantes de Protección. Guantes de protección contra productos químicos y los microorganismos. Parte 3: Determinación de la resistencia a la permeación por productos químicos
Erratum UNE-EN 374-3:2004/AC: 2006
Guantes de protección contra riesgos mecánicos
UNE-EN 388:2004 Guantes de Protección contra riesgos mecánicos
UNE-EN 1082-1:1997 Ropa de protección. Guantes y protectores de los brazos contra los cortes y pinchazos producidos por cuchillos de mano. Parte 1: Guantes de malla metálica y protectores de los brazos
UNE-EN 1082-2:2001 Ropa de protección. Guantes y protectores de los brazos contra los cortes y pinchazos producidos por cuchillos de mano. Parte 2: Guantes y protectores de los brazos de materiales distintos a la malla metálica
UNE-EN 1082-3:2001 Ropa de protección. Guantes y protectores de los brazos contra los cortes y pinchazos producidos por cuchillos de mano. Parte 3: Ensayo de corte por impacto para tejidos, cuero y otros materiales
UNE-EN 381-7:2000 Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 7: Requisitos para guantes de protectores contra sierras de cadena
UNE-EN 381-4:2000 Ropas de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 4: Métodos de ensayo para guantes de protectores contra sierras de cadena
Guantes de protección contra riesgos térmicos
UNE-EN 407:2005 Guantes de Protección contra riesgos térmicos (calor y/o fuego)
UNE-EN 12477:2002 Guantes de protección para soldadores 1ª modificación UNE-EN 12477:2002/A1:2005 Guantes de protección para soldadores
UNE-EN 659:2009+A1:2009 Guantes de protección para bomberos
Guantes de protección contra el frío
UNE-EN 511:2006 Guantes de protección contra el frío
Guantes de protección contra radiaciones
UNE-EN 421:2010 Guantes de protección contra radiaciones ionizantes y contaminación radiactiva
Guantes aislantes



Normas técnicas Ropa y Guantes de protección

(Diciembre 2011)

UNE-EN 60903:2005 Trabajos en tensión. Guantes de material aislante
ROPA DE PROTECCIÓN
UNE-EN 340:2004 Ropa de Protección. Requisitos generales
Ropa de protección contra productos químicos
UNE-EN 943-1:2003 Ropa de protección contra productos químicos, líquidos y gaseosos, incluyendo aerosoles líquidos y partículas sólidas. Parte 1: Requisitos de prestaciones de los trajes de protección química, ventilados y no ventilados, herméticos a gases (Tipo 1) y no herméticos a gases (Tipo 2)
Erratum UNE-EN 943-1:2003/AC:2006
UNE-EN 943-2:2002 Ropa de protección contra productos químicos, líquidos y gaseosos, incluyendo aerosoles líquidos y partículas sólidas. Parte 2: Requisitos de prestaciones de los trajes de protección química, herméticos a gases (Tipo 1), destinados a equipos de emergencia (ET)
UNE-EN 14605:2005+A1:2009 (<i>sustituye a UNE-EN 14605:2005</i>) Ropas de protección contra productos químicos líquidos. Requisitos de prestaciones para la ropa con uniones herméticas a los líquidos (tipo 3) o con uniones herméticas a las pulverizaciones (tipo 4), incluyendo las prendas que ofrecen protección únicamente a ciertas partes del cuerpo (Tipos PB [3] y PB [4])
UNE-EN ISO 13982-1:2005 Ropa de protección para uso contra partículas sólidas. Parte 1: Requisitos de prestaciones para la ropa de protección química que ofrece protección al cuerpo completo contra partículas sólidas suspendidas en el aire. (Ropa de tipo 5) (ISO 13982-1:2004)
1ª modificación: UNE-EN ISO 13982-1:2005/A1:2011
UNE-EN ISO 13982-2:2005 Ropa de protección para uso contra partículas sólidas. Parte 2: Método de ensayo para la determinación de la fuga hacia el interior de los trajes de aerosoles de partículas finas (ISO 13982-2:2004)
UNE-EN 13034:2005+A1:2009 (<i>sustituye a UNE-EN 13034:2005</i>) Ropa de protección contra productos químicos líquidos. Requisitos de prestaciones para la ropa de protección química que ofrece protección limitada contra productos químicos líquidos (equipos del tipo 6)
UNE-EN 14325:2004 Ropa de protección contra productos químicos. Métodos de ensayo y clasificación de las prestaciones de los materiales, costuras, uniones y ensamblajes de la ropa de protección contra productos químicos
Ropa de protección contra el frío
UNE-EN 14058:2004 Ropa de protección. Prendas para protección contra ambientes fríos
UNE-EN 342:2004 Ropas de protección. Conjuntos y prendas de protección contra el frío
Erratum UNE-EN 342:2004/AC:2008
UNE-EN 343:2004+A1:2008 Ropa de protección. Protección contra la lluvia
Erratum UNE-EN 343:2004+A1:2008/AC:2010
Ropa de protección contra agentes biológicos
UNE-EN 14126:2004 Ropa de protección. Requisitos y métodos de ensayo para la ropa de protección contra agentes biológicos
Erratum UNE-EN 14126:2004/AC:2006
Ropa de protección contra riesgos mecánicos



Normas técnicas Ropa y Guantes de protección

(Diciembre 2011)

<p>UNE-EN ISO 13997:2000 Ropa de protección. Propiedades mecánicas. Determinación de la resistencia al corte por objetos afilados. (ISO 13997:1999)</p>
<p>UNE-EN 381-10:2003 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 10: Métodos de ensayo para las chaquetas protectoras</p>
<p>UNE-EN 381-11:2003 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 11: Requisitos para las chaquetas protectoras</p>
<p>UNE-EN 381-2:1995 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 2: métodos de ensayo para protectores de las piernas</p>
<p>UNE-EN 381-5:1995 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 5: requisitos para los protectores de las piernas</p>
<p>UNE-EN 381-8:1997 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 8: Métodos de ensayo para polainas protectoras contra sierras de cadenas</p>
<p>UNE-EN 381-9:1997 Ropa de protección para usuarios de sierras de cadena accionadas a mano. Parte 9: Requisitos para polainas protectoras contra sierras de cadena</p>
<p>UNE-EN ISO 14877:2004 Ropa de protección para operaciones de proyección de abrasivos utilizando abrasivos granulares (ISO 14877:2002)</p>
<p>UNE-EN 14404:2005+A1:2010 Equipos de protección individual. Rodilleras para trabajos en posición arrodillada</p>
<p style="text-align: center;">Ropa de protección contra térmica</p>
<p>UNE-EN ISO 14116:2008 Ropa de protección. Protección contra el calor y la llama. Ropa, materiales y conjunto de materiales con propagación limitada de llama. (ISO 14116:2008)</p>
<p>UNE-EN ISO 11612:2010 Ropa de protección. Ropa de protección contra el calor y la llama (ISO 11612:2008)</p>
<p>UNE-EN ISO 11611:2008 Ropa de protección utilizada durante el soldeo y procesos afines. (ISO 11611:2007)</p>
<p>UNE-EN 469:2006 Ropa de protección para bomberos. Requisitos de prestaciones para la ropa de protección en la lucha contra incendios</p>
<p>1ª modificación: UNE-EN 469:2006/1M:2007</p>
<p>UNE-EN 1486:2008 Ropas de protección para bomberos. Métodos de ensayo y requisitos relativos a las ropas reflectantes para trabajos especiales de lucha contra incendios</p>
<p>UNE-EN 13911:2004 Ropa de protección para bomberos. Requisitos y métodos de ensayo para los capuces de protección contra el fuego para los bomberos</p>
<p>UNE-EN 15614:2007 Ropa de protección para bomberos. Métodos de ensayo de laboratorio y requisitos de prestaciones para ropa forestal</p>
<p style="text-align: center;">Trajes de inmersión</p>
<p>UNE-EN ISO 15027-1:2002 Trajes térmicos de inmersión. Parte 1: Trajes de uso continuo, requisitos, incluyendo la seguridad. (ISO 15027-1:2002)</p>



Normas técnicas Ropa y Guantes de protección

(Diciembre 2011)

UNE-EN ISO 15027-2:2002

Trajes térmicos de inmersión. Parte 2: Trajes de evacuación, requisitos, incluyendo la seguridad. (ISO 15027-2:2002)

UNE-EN ISO 15027-3:2002

Trajes térmicos de inmersión. Parte 3: Métodos de ensayo. (ISO 15027-3:2002)

Ropa de protección contra la contaminación radioactiva

UNE-EN 1073-1:1998

Ropas de protección contra la contaminación radiactiva. Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo de las ropas de protección ventilada contra la contaminación radiactiva bajo forma de partículas

UNE-EN 1073-2:2003

Ropas de protección contra la contaminación radioactiva. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo para la ropa de protección no ventilada contra la contaminación por partículas radioactivas

Ropa de alta visibilidad

UNE-EN 471:2004+A1:2008

Ropa de señalización de alta visibilidad para uso profesional. Métodos de ensayo y requisitos

UNE-EN 1150:1999

Equipos de protección. Ropas de visibilidad para uso no profesional. Requisitos y métodos de ensayo

Equipos de flotación individual

UNE-EN ISO 12402-10:2006

Equipos de flotación individuales. Parte 10: Selección y aplicación de los equipos de flotación y de otros equipos relacionados (ISO 12402-10:2006)

UNE-EN ISO 12402-1:2006

Equipos de flotación individuales. Parte 1: Chalecos salvavidas para barcos de alta mar. Requisitos de seguridad

UNE-EN ISO 12402-2:2006

Equipos de flotación individuales. Parte 2: Chalecos salvavidas, nivel de rendimiento 275. Requisitos de seguridad. (ISO 12402-2:2006)

1ª modificación: UNE-EN ISO 12402-2:2007/A1:2010

UNE-EN ISO 12402-3:2007

Equipos de flotación individuales. Parte 3: Chalecos salvavidas, nivel de rendimiento 150. Requisitos de seguridad. (ISO 12402-3:2006)

1ª modificación: UNE-EN ISO 12402-3:2007/A1:2010

UNE-EN ISO 12402-4:2007

Equipos de flotación individuales. Parte 4: Chalecos salvavidas nivel de rendimiento 100. Requisitos de seguridad (ISO 12402-4:2006)

1ª modificación: UNE-EN ISO 12402-4:2007/A1:2011

UNE-EN ISO 12402-5:2007

Equipos de flotación individuales. Parte 5: Ayudas a la flotación (nivel 50). Requisitos de seguridad. (ISO 12402-5:2006)

1ª modificación: UNE-EN ISO 12402-5:2007/A1:2011

UNE-EN ISO 12402-6:2007

Equipos de flotación individuales. Parte 6: Chalecos salvavidas y ayudas a la flotación para fines especiales. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo adicionales. (ISO 12402-6:2006)

1ª modificación: UNE-EN ISO 12402-6:2007/A1:2011

UNE-EN ISO 12402-7:2007

Equipos de flotación individuales. Parte 7: Materiales y componentes. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo. (ISO 12402-7:2006)

1ª modificación: UNE-EN ISO 12402-7:2007/A1:2011



MINISTERIO
DE TRABAJO
E INMIGRACIÓN



INSTITUTO NACIONAL
DE SEGURIDAD E HIGIENE
EN EL TRABAJO

Normas técnicas Ropa y Guantes de protección

(Diciembre 2011)

UNE-EN ISO 12402-8:2007

Equipos de flotación individuales. Parte 8: Accesorios. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo (ISO 12402-8:2006)

1ª modificación: UNE-EN ISO 12402-8:2006/A1:2011

UNE-EN ISO 12402-9:2007

Equipos de flotación individuales. Parte 9: Métodos de ensayo. (ISO 12402-9:2006)

Ropas de protección con disipación electrostática

UNE-EN 1149-1:2007

Ropas de protección. Propiedades electrostáticas. Parte 1: Método de ensayo para la medición de la resistividad de la superficie

UNE-EN 1149-2:1998

Ropas de protección. Propiedades electrostáticas. Parte 2: Método de ensayo para medir la resistencia eléctrica a través de un material (resistencia vertical)

UNE-EN 1149-3:2004

Ropas de protección. Propiedades electrostáticas. Parte 3: Métodos de ensayo para determinar la disipación de la carga

UNE-EN 1149-5:2008

Ropas de protección. Propiedades electrostáticas. Parte 5: Requisitos de comportamiento de material y diseño