



TEGERA® 494

Guantes de protección química, con forro de invierno, neopreno, relieve externo rugoso, Cat. III, negro, resistentes a un calor por contacto de hasta 500 °C, extra largos, sin látex, para trabajos pesados

PROPIEDADES

Muy duradero, buen agarre, cálido

ESPECIFICACIÓN

TIPO DE GUANTE Guantes desechables y de protección química

CATEGORÍA Cat. III

INTERVALO DE TALLAS (UE) 10

MATERIAL DE RECUBRIMIENTO Neopreno

FORRO Con forro de invierno

DISEÑO DE AGARRE Relieve externo rugoso

INTERVALO DE LONGITUD 450 mm

COLOR Negro

PARES POR PAQUETE/CAJA 6/36

AQL 0.65

PRESENTACIÓN Bolsa

ESPECIFICACIÓN DE LOS MATERIALES EXTERNOS Cloropreno 100%

ESPECIFICACIÓN DE LOS MATERIALES INTERNOS Algodón 100%

TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO/BIOCIDA] Piritiona de zinc (número CAS 13463-41-7)

TEGERA® 494

CARACTERÍSTICAS

Protección frente a productos químicos, resistentes a un calor por contacto de hasta 500 °C, extra largos, sin látex

PREVIENE EL RIESGO DE

Lesiones por quemaduras, lesiones por calor, lesiones por corrosión, contacto con humedad, contacto con sustancias húmedas, contacto con frío

ENTORNOS DE USO PRINCIPALES

Entornos de riesgo químico, entornos de riesgo microbiológico, entornos peligrosos para la salud, entornos corrosivos, entornos fríos, entornos cálidos, entornos mojados, entornos sucios, entornos duros

ÁREAS DE USO PRINCIPALES

Trabajos en el sector del metal, trabajos petroquímicos, trabajos químicos, trabajos en tecnología química, trabajos en laboratorio, trabajos en el sector papelerero




SECTORES DE USO PRINCIPALES

Agriculture, oil, gas, petrochemical, pulp and paper, chemical, rubber and plastic, metal fabrication

TIPO DE TRABAJO

Manipulación pesada

CE 0120 Cat. III

 EN 388:2003 3121  EN 407:2004 44XXXX  EN 511:2006 021

 EN 374-2:2003  EN 374-3:2003 AJKL 

Todos los valores para el producto especificado se indican sin tolerancias y pueden variar respecto al valor real para productos individuales. Nos reservamos el derecho a modificar o actualizar la información de este documento sin previo aviso.

2018-08-30

ejendals
PROTECTING HANDS AND FEET

EJENDALS AB

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com

TEGERA® 494

EXAMEN DE TIPO EC

Notified Body: 0120 SGS United Kingdom, Unit 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, United Kingdom

DESCRIPCIÓN DE LA CONFORMIDAD

EN 420:2003 Guantes de protección, requisitos generales y métodos de ensayo

Directiva del Consejo 89/686/EEC (Directiva PPE)

EN 388:2003 Guantes de protección frente a riesgos mecánicos

Propiedad	Nivel alcanzado	(Rendimiento máximo)
A) Resistencia al desgaste (n.º de revoluciones)	3	(4)
B) Resistencia a los cortes (índice)	1	(5)
C) Resistencia a los desgarros (Newton)	2	(4)
D) Resistencia a la punción (Newton)	1	(4)

EN 388 – pruebas (especifica los requisitos aplicables a cada nivel de seguridad).

Nivel de protección/Nivel de rendimiento	1	2	3	4	5
A) Resistencia al desgaste (n.º de revoluciones)	100	500	2000	8000	
B) Resistencia a los cortes (índice)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C) Resistencia a los desgarros (Newton)	10	25	50	75	
D) Resistencia a la punción (Newton)	20	60	100	150	

EN 407:2004 Guantes de protección frente a riesgos térmicos (calor y/o fuego)

EN 511:2006 Guantes de protección frente al frío

EN 374-2:2003 Guantes de protección frente a productos químicos y microorganismos - Parte 2: Determinación de la resistencia a la penetración

EN 374-3:2003 Guantes de protección frente a productos químicos y microorganismos - Parte 3: Determinación de la

ejendals
PROTECTING HANDS AND FEET

EJENDALS AB

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com



CE 0120 Cat. III

EN 388:2003
3121

EN 407:2004
44XXXX

EN 511:2006
021

EN 374-2:2003

EN 374-3:2003
AJKL



Todos los valores para el producto especificado se indican sin tolerancias y pueden variar respecto al valor real para productos individuales. Nos reservamos el derecho a modificar o actualizar la información de este documento sin previo aviso.



TEGERA® 494

resistencia a la permeación química

Los niveles de permeación se basan en los tiempos de penetración siguientes

Nivel de permeación	1	2	3	4	5	6
Tiempos de penetración mínimos (min)	10	30	60	120	240	480

Definición del tiempo de penetración a través de la palma del guante (1 ug/cm²/min)

A: Metanol (número CAS 67-56-1) - Nivel de permeación 4

J: n-heptano (número CAS 142-85-5) - Nivel de permeación 4

K: Hidróxido de sodio al 40% (número CAS 1310-73-2) - Nivel de permeación 6

L: Ácido sulfúrico al 96% (número CAS 7664-93-9) - Nivel de permeación 6

CE 0120 Cat. III

EN 388:2003
3121

EN 407:2004
44XXXX

EN 511:2006
021

EN 374-2:2003

EN 374-3:2003
AJKL



Todos los valores para el producto especificado se indican sin tolerancias y pueden variar respecto al valor real para productos individuales. Nos reservamos el derecho a modificar o actualizar la información de este documento sin previo aviso.

2018-08-30

ejendals
PROTECTING HANDS AND FEET

EJENDALS AB

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com