

TEGERA® 9182

Anti-vibration glove, full grain goatskin of top quality, Vibrothan®, full grain goatskin of top quality, Cat. II, black, yellow, extra long, for heavy work

EN 388
3111

EN 420:2003+A1:2009



EN ISO 10819

MATERIAL SPECIFICATION Leather, natural latex

SIZE 9, 10, 11

ECTYPE EXAMINATION Notified Body: 0321 SATRA Technology Centre,
Wyndham Way, Telford Way Kettering, Northamptonshire, NN16 8SD
United Kingdom

6 PAIRS



7 592626 10 59 9331

10
X-LARGE

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.comBRUKSANVISNING
KATEGORI II / MEDELHÖG RISK
SE FRAMSIDAN FÖR SPECIFIK PRODUKTINFORMATION

Läs dessa instruktioner noggrant innan du använder produkten.

FÖRKLARING AV SYMBOLER 0 = Under minimivärdet för angiven enskild fara
X = Har inte genomgått provning eller metoden inte är tillämplig/relevant för produkten

EN 374-2:2003	SKYDDSHANDSKAR MOT KEMIKALIER OCH MIKROORGANISMER - DEL 2: BESTÄMMNING AV MOTSTÅND MOT PENETRATION	Nivå	1	2	3
	Handskarna har godkänts enligt kraven i EN 374-2 inklusive Annex 2 (AQL - Acceptable Quality Level).	AQL	< 4,0	< 1,5	< 0,65

EN 407:2004	SKYDDSHANDKAR MOT TEMPERATURRISKEN (VÄRME OCH/ELLER ELD)	SKYDDSNIVÅ A-F
	A: Antändningsmotstånd B: Kontaktvärme C: Konvektionsvärme D: Strålningsvärme E: Små stänk av smält metall F: Stora mängder smält metall	Min. 0; Max. 4

EN 388:2003	SKYDDSHANDSKAR MOT MEKANISKA RISKEN	EN 16350:2014 SKYDDSHANDSKAR - ELEKTROSTATISKA EGENSKAPER (VERTIKAL RESISTANS)
	Skyddsnivåer gäller ytan av handskens handflata.	EN 1149-2:1997 ELEKTROSTATISKA EGENSKAPER (VERTIKAL RESISTANS) EN ISO 10819:1997 VIBRATION OCH STÖT - HAND-ARM- VIBRATIONER - Överföring genom handskar till handflata

EN 388:2003	SKYDDSHANDSKAR MOT MEKANISKA RISKEN	EN 12477:2001+A1:2005 SKYDDSHANDSKAR FÖR SVETSARE	EN 12477:2001 SKYDDSHANDSKAR FÖR SVETSARE
	EGENSKAP A. Nötningsmotstånd B. Skärningsmotstånd C. Rivningsmotstånd D. Punkteringsmotstånd	TYP A LÄGRE SMIDIGHET / FINGERFÄRDIGHET (MED HÖGRE PRESTANDA I ÖVRIGT) TYP B HÖGRE SMIDIGHET / FINGERFÄRDIGHET (MED LÄGRE PRESTANDA I ÖVRIGT)	TYP A LÄGRE SMIDIGHET / FINGERFÄRDIGHET (MED HÖGRE PRESTANDA I ÖVRIGT) TYP B HÖGRE SMIDIGHET / FINGERFÄRDIGHET (MED LÄGRE PRESTANDA I ÖVRIGT)

EN 511:2006	SKYDDSHANDSKAR MOT KYLLA	EN 420:2003+A1:2009 SKYDDSHANDSKAR - ALLMÄNNA KRÄV OCH PROVNINGSMETODER	EN 420:2003 SKYDDSHANDSKAR - ALLMÄNNA KRÄV OCH PROVNINGSMETODER
	A: Konvektionskyla B: Kontaktkyla C: Vattengenomträngning	Test tacklilse / fingerkänsla: Min. 1; Max. 5	Test tacklilse / fingerkänsla: Min. 1; Max. 5

WARNING! Den här produkten har designats för att ge sådant skydd som specificeras i enlighet med PPE 89/686/EC. Kom dock ihåg att ingen PPE-produkt kan ge fullständig skydd och försiktighet måste alltid iakttagas vid riskfyllda situationer. Skyddsnivåerna gäller för oavänd produkt och kan påverkas av den påfrestning de utsätts för under användning t.ex. nötning, höga/låga temperaturer, degradation etc. Använd inte handskar nära rötliga maskindelar p.g.a risk för inakning. Undvik kontakt med öppen låga om handskarna har skyddsnivå 1 eller 2 när det gäller delprov A (Motstånd mot antändning) i EN 407:2004. Om handskens består av flera lager material gäller skyddsnivåerna i EN 407:2004 och EN 511:2006 samtliga lager tillsammans. EN 511: En bedömning med avseende på maximal exponeringstid måste göras vid val av lämplig handsk. EN 511:2006 Bilaga B, Tabell B1 visar olika parametrar att ta hänsyn till. Studier har visat på samband mellan dessa parametrar och den grad av isolering som behövs för att skydda mot kyla. Tabellen i bilaga B i EN 342:2004 visar exempel på sådana data. För EN 388:2003 gäller resultaten för materialen blot eller det med högsta värdet. I EN 12477:2001 ingår ingen provning gällande skydd mot UV-strålning däremot släpper svetshandskarna inte igenom strålningen så länge de är hela. Smutsiga och blöta handskar kan innebära ökad risk för användaren då de bl.a. minskar den elektriska resistansen. Svetshandskarnas skyddar inte mot eventuellt elektrisk chock p.g.a. defekt utrustning eller annan strömförande risksituation.

STORLEK OCH PASSFORM: Handskarna följer kraven i EN 420:2003 om inget annat anges på anvisningens första sida. Där finns också uppgift om smidighet (aktilla egenskaper) vilket mäts i skala 1-5, där 5 är högsta nivån. Välj rätt storlek för att uppnå optimal säkerhet och funktion. **FÖRVARING OCH TRANSPORT:** Förvaras helst torrt och mörkt i originalförpackning vid +10 - +30°C. **HÅLLBARHET:** För engångshandskar 36 månader från tillverkningsdatum vilket anges på förpackningen. **INSPEKTION FÖRE ANVÄNDNING:** Använd aldrig en skadad produkt. Om produkten skadas, ge den inte optimalt skydd utan ska kasseras. **RENSÖRNING:** Använd inte kemikalier eller vassa föremål vid rengöring. Handskar märkt med tvättsymbol, har genom standardiserad provning, visat på behållens skyddsfunktion efter tvätt. **AVFALL:** Enligt lokala regler och rutiner. **ALLERGENI:** Produkten kan innehålla ämnen som för vissa personer kan bilda till allergisk reaktion. Om överkänslighet skulle uppträda avbryt användningen. Kontakta Ejendals för ytterligare information.

INSTRUCTIONS FOR USE
CATEGORY II / INTERMEDIATE DESIGN
SEE FRONT PAGE FOR PRODUCT SPECIFIC INFORMATION

Carefully read these instructions before using this product.

EXPLANATION OF PICTOGRAMS 0 = Below the minimum performance level for the given individual hazard
X = Not submitted to the test or test method not suitable for the glove design or material

EN 374-2:2003	PROTECTIVE GLOVES AGAINST CHEMICALS AND MICRO-ORGANISMS - PART 2: DETERMINATION OF RESISTANCE TO PENETRATION	Level	1	2	3
	Gloves are sampled and tested for leakage in accordance with EN 374-2 including Annex-A (AQL - Acceptable Quality Level).	AQL	< 4,0	< 1,5	< 0,65

EN 407:2004	PROTECTIVE GLOVES AGAINST THERMAL RISKS (HEAT AND/OR FIRE)	PERFORMANCE A-F
	A: Burning behaviour B: Contact heat C: Convective heat D: Radiant heat E: Small splashes of molten metal F: Large quantities of molten metal	Min. 0; Max. 4

EN 388:2003	PROTECTIVE GLOVES AGAINST MECHANICAL RISKS	EN 12477:2001+A1:2005 PROTECTIVE GLOVES FOR WELDERS	EN 12477:2001 PROTECTIVE GLOVES FOR WELDERS
	Protection levels are measured from area of glove palm.	TYP A LOWER DEXTERITY (WITH HIGHER OTHER PERFORMANCE) TYP B HIGHER DEXTERITY (WITH LOWER OTHER PERFORMANCE)	TYP A LOWER DEXTERITY (WITH HIGHER OTHER PERFORMANCE) TYP B HIGHER DEXTERITY (WITH LOWER OTHER PERFORMANCE)

EN 511:2006	PROTECTIVE GLOVES AGAINST COLD	EN 420:2003+A1:2009 PROTECTIVE GLOVES - GENERAL REQUIREMENTS AND TEST METHODS	EN 420:2003 PROTECTIVE GLOVES - GENERAL REQUIREMENTS AND TEST METHODS
	A: Convective cold B: Contact cold C: Water penetration	Finger dexterity test: Min. 1; Max. 5	Finger dexterity test: Min. 1; Max. 5

WARNING! This product is designed to provide protection specified in PPE 89/686/EC with the detailed levels of performance presented below. However, always remember that no item of PPE can provide full protection and caution must always be taken when exposed to risks. The performance levels are for products in new condition and do not reflect the actual duration of protection in the workplace due to other factors influencing the performance such as temperature, abrasion, degradation, etc. Do not use these gloves near moving elements or machinery with unprotected parts. If the gloves have a performance level 1 or 2 in burning behaviour in EN 407:2004 the gloves should not come in contact with naked flame. EN 407:2004 and EN 511:2006: if the glove consists of separate parts which are not permanently interconnected, the performance levels and the protection apply to the complete assembly. EN 511: Care must be taken when choosing the correct glove with regards to the maximum user exposure. EN 511:2006 Annex B table B1 shows various parameters to be considered. Studies have established certain correlations between these parameters and the level of thermal insulation required to protect in cold conditions. The table given in Annex B1 of EN 420:2003 is an example of such data. For gloves with two or more layers the overall classification of EN 388:2003 does not necessarily reflect the performance of the outmost layer. EN 12477:2001 has no standardised test method at present for detecting UV penetration of materials for gloves but the current methods of construction of protective gloves for welders do not normally allow penetration of UV radiation. When gloves are intended for arc welding, these gloves do not provide protection against electric shock caused by defective equipment or live working, and the electrical resistance is reduced if gloves are wet, dirty or soaked with sweat, which could increase the risk. EN 16350:2014: The person wearing the electrostatic dissipative protective gloves shall be properly earthed, e.g. by wearing adequate footwear. Electrostatic dissipative protective gloves shall not be unpacked, opened, adjusted or removed whilst in flammable or explosive atmospheres or while handling flammable or explosive substances. The electrostatic properties of the protective gloves might be adversely affected by ageing, wear, contamination and damage, and might not be sufficient for oxygen-enriched flammable atmospheres where additional assessments are necessary.

FITTING AND SIZING: All sizes comply with the EN 420:2003 for comfort, fit and dexterity, if not explained on the front page. Only wear the products in a suitable size. Products which are either too loose or too tight will restrict movement and will not provide the optimal level of protection. **STORAGE AND TRANSPORT:** Ideally stored in dry and dark condition in the original package, between +10° - +30°C. **SHELF LIFE:** For disposable gloves 36 months from manufacturing date. Manufacturing date is given on the package. **INSPECTION BEFORE USE:** If the product becomes damaged, it will NOT provide the optimal protection and must be disposed of. Never use a damaged product. **CLEANING:** Do not use any chemicals or sharp-edged objects for cleaning the gloves. Gloves marked with a washing symbol have through standardised testing demonstrated continued performance after washing. **DISPOSAL:** According to local environmental legislations. **ALLERGENS:** This product contains components that may be a potential risk to allergic reactions. Do not use in case of hypersensitivity signs. For more information contact Ejendals.

KÄYTTÖOHJEET
KATEGORIA II / KESKISUURI VAARA
KATSO ETUSIVU TUOTEKOHTAISTEN TIETOJA

Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen tämän tuotteen käyttöä.

KUVA-MERKKIEN SELITYS 0 = Alltaas suorituskäyttöön vähimmäistason tietty yksittäisen vaaran osalta
X = Ei testattu tai testimenetelmä ei sovellu käsiin rakenteen tai materiaalin testaukseen

EN 374-2:2003	KEMIKAALILEITA JA MIKRO-ORGANISMEILTA SUOJAAVAT KÄSIINEET, OSA 2: PENETRAATION VASTUSTUSKYKYIN MÄÄRITÄMINEN	Taso	1	2	3
	Käsiineistä vietaan näytettä, jolle tehdään kokeet EN 374-2 standardin mukaisesti ja lausutaan kosketuksen A (AQL - Acceptable Quality Level) mukaisesti.	AQL	< 4,0	< 1,5	< 0,65

EN 407:2004	SUOJAKÄSIINEET, KUUMALTA JA TULELTA SUOJAAVAT KÄSIINEET, OSA 2: PENETRAATION VASTUSTUSKYKYIN MÄÄRITÄMINEN	SUORITUSKYKY A-F
	A: Systeemien lämmitys B: Kontaktvärme C: Konvektiolämmönkestävyys D: Säteilylämmönkestävyys E: Suojus pieniltä sulilta metalliroiskeita F: Suojus suurelta määrältä sululta metallia	Min. 0; Max. 4

EN 388:2003	MEKANISILTA VAARAILTA SUOJAAVAT KÄSIINEET	EN 12477:2001+A1:2005 SUOJAKÄSIINEET HITSAAJILLE	EN 12477:2001 SUOJAKÄSIINEET HITSAAJILLE
	Suojajastat mitataan käsiin kämmenosa alueelta.	TYYPI A ALEMMAN TASON ISTUVUUS (KORKEAMPI MUU SUORITUSKYKY) TYYPI B KORKEAMMAN TASON ISTUVUUS (ALEMPI MUU SUORITUSKYKY)	TYYPI A ALEMMAN TASON ISTUVUUS (KORKEAMPI MUU SUORITUSKYKY) TYYPI B KORKEAMMAN TASON ISTUVUUS (ALEMPI MUU SUORITUSKYKY)

EN 511:2006	KYLMÄLTÄ SUOJAAVAT KÄSIINEET	EN 420:2003+A1:2009 SUOJAKÄSIINEET - YLEISET VAATIMUKSET JA TESTAUSMENETELMÄT	EN 420:2003 SUOJAKÄSIINEET - YLEISET VAATIMUKSET JA TESTAUSMENETELMÄT
	A: Johva kylmyys B: Kosketuskylmyys C: Vedenpitävyys	Tuotteen kylvys / norminappaus: Min. 1; Max. 5	Tuotteen kylvys / norminappaus: Min. 1; Max. 5

VAROITUS! Tämä tuote on tarkoitettu antamaan PPE 89/686/EC:n normin mukaisen suojan alla esitetyllä yksityiskohtaisella suojakäyttötyöllä. On kuitenkin aina muistettava, että henkilökohtainen suojaväline ei voi taata täydellistä suojaa ja siksi on noudatettava jatkuvasti varovaisuutta. Suorituskäytössä ilmaisevat uusien käsiin suojakäyttötyö, evätkä ne kuvasta suojauksen todellista tehoa työpaikalla johtuen muista tilanteeseen vaikuttavista tekijöistä, kuten lämpötilasta, hankauksesta, laadun heikkenemisestä jne. Älä käytä näitä käsiineitä liikkuvan osien tai suojaimen osia sisältävien koneistojen lähellä. Jos käsiin suojajasto on EN 407:2004-normin palamsäilytyskäsineiden mukainen (A tai 2), käsiine ei saa päästä kosketuksiin avotellen kanssa EN 407:2004 ja EN 511:2006. Jos käsiine koostuu erillisistä osista, joita ei ole yhdistetty toisiinsa käsiineellä, suorituskäyttötyö ja suojauksen välinen yhteys on otettava huomioon. Tutkimuksissa on ilmennyt näiden parametrien välisen keskinäisen yhteyden ja erityisesti, joka tarvitaan suojatun käsiin suojatun. EN 342:2004 -litter B taulukossa on esimerkkejä tällaisista tiedoista. Kun käsiineessä on vähintään kaksi kerrosta, EN 388:2003-normin yleisluokitus ei välttämättä kuvasta uloimman kerroksen suorituskäyttöä. EN 12477:2001-normissa ei ole tällä hetkellä standardoituja testausmenetelmiä käsiinmenetelmien UV-säteilyn läpäisyä. EN 16350:2014: Henkilö, joka käyttää elektrostaattisesti dissipatiivisia suojakäsiineitä, tulee olla asianmukaisesti maadoitettu. Elektrostaattisesti dissipatiiviset suojakäsiineet eivät normaalisti mahdollista UV-säteilyn läpäisyä. Kun käsiineet on tarkoitettu kaasuhitsaukseen, nämä käsiineet eivät suojaa sähköiskulta, joka on peräsin välisen laitteiston tai työkohteena olevan jännitteen lähteiden kautta. Käsiinmenetelmien resistanssi on alennuttu, jos käsiineet ovat märät, likaist tai hiestä kosteat, mikä voi nostaa vaaratasoa. Nämä tiedot eivät kuvasta suojauksen todellista tehoa työpaikalla, johtuen muista tilanteeseen vaikuttavista tekijöistä, kuten esimerkiksi lämpötilasta, hankauksesta, laadun heikkenemisestä jne.

SOVITTAMINEN JA KOON VALINTA: Kaikki koot täyttävät EN 420:2003-normin mukaisen, istuvuuden ja taipuvuuden osalta, ellei toisin ole mainittu. Käsiine voi olla mukavampi tehtäessä hieman kapeamman suuruutta. Käytä vain sopivan kokoista tuotetta. Lian löytyä tai tuikat tuotteet estävät liikkua evätkä anna optimaalista suojaa. **VARASTOINTI JA KULJETUS:** Säilytys alkuperäispakkauksessaan kuivassa ja pimeässä +10 - +30°C SÄILYVYSAIKA: Kertakäyttöisillä käsiineillä 36 kuukautta valmistuspäivämäärästä. Valmistuspäivämäärä mainitaan pakkauksessa. **KÄYTTÖÄ EDELTÄVÄ TARKASTUS:** Vuorintuote on ohjattava PUHDISTAMINEN: Älä käytä käsiineiden puhdistamiseen kemikaaleja tai teräväkäräisiä esineitä. Tuotteet joutuvat suojele otte standardisoidussa testauksessa otettavien säilytysolosuhteiden mukaisesti. **HYVÄTTÄMINEN:** Pakkausten ympäristöystävällisyyttä ei ole arvioitu. **ALLERGENIT:** Tämä tuote saattaa sisältää aineosia, jotka voivat mahdollisesti aiheuttaa allergisia reaktioita. Älä käytä tuotetta, jos saat ylleryksysoireita. Kysy tarvittaessa lisätietoja Ejendalsilta.

