

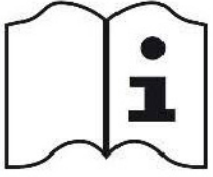


เครื่องหมายมาตรฐานถุงมือนิรภัย (Safety Gloves Standard) แยกตามมาตรฐานEN-Standards

EN 420 – Mechanical risks

ข้อกำหนดทั่วไปสำหรับถุงมือเพื่อการปกป้อง

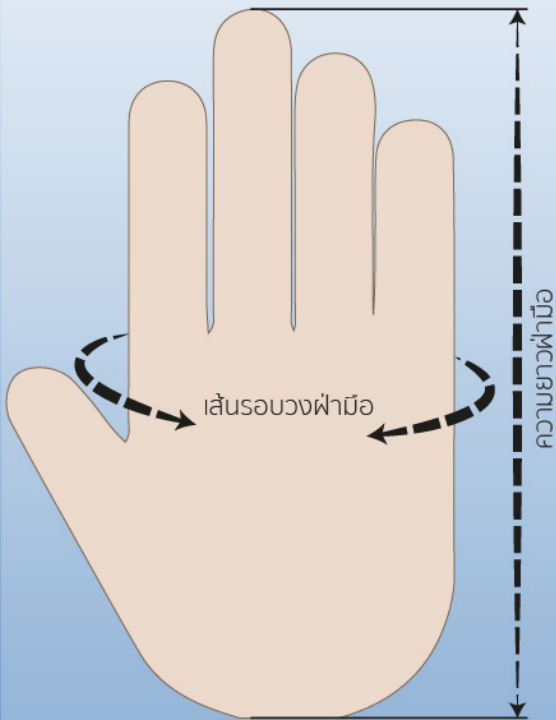
EN 420



กำหนดมาตรฐานทางด้านการออกแบบ การผลิต ประสิทธิภาพ ความสบายในการสวมใส่ รวมถึงกำหนดมาตรฐานการทำสัญลักษณ์เพื่อแสดงประสิทธิภาพของถุงมือ โดยมาตรฐานจะให้คะแนนแก่ถุงมือตามประสิทธิภาพในด้านต่างๆ ที่เป็นข้อบังคับตามมาตรฐานที่กำหนด

การระบุเครื่องหมายและข้อมูลพื้นฐาน ถุงมือแต่ละชิ้น ควรได้รับการระบุเครื่องหมายไว้ดังนี้
ชื่อผู้ผลิต ขนาดของถุงมือ ชื่อรุ่น รหัสสินค้า เครื่องหมาย CE เครื่องหมายรูปภาพ

การระบุเครื่องหมายและข้อมูลพื้นฐาน



ชื่อผู้ผลิต → **YAMADA**[®]

ขนาดของถุงมือ → **14"** EN12477 TYPE A EN388 EN407

ชื่อรุ่น/รหัส → **14021** 4144 413X4

← เครื่องหมายมาตรฐาน

← เครื่องหมายรูปภาพ

| ขนาดถุงมือ | เส้นรอบวงฝ่ามือ / ความยาวฝ่ามือ | ความยาวของถุงมือ |
|------------|---------------------------------|------------------|
| 6 นิ้ว | 152 มม. 160 มม. | 220 มม. |
| 7 นิ้ว | 178 มม. 171 มม. | 230 มม. |
| 8 นิ้ว | 203 มม. 182 มม. | 240 มม. |
| 9 นิ้ว | 229 มม. 192 มม. | 250 มม. |
| 10 นิ้ว | 254 มม. 204 มม. | 260 มม. |
| 11 นิ้ว | 279 มม. 215 มม. | 270 มม. |

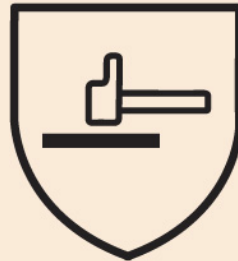


เครื่องหมายมาตรฐานถุงมือนิรภัย
(Safety Gloves Standard)
แยกตามมาตรฐานEN-Standards

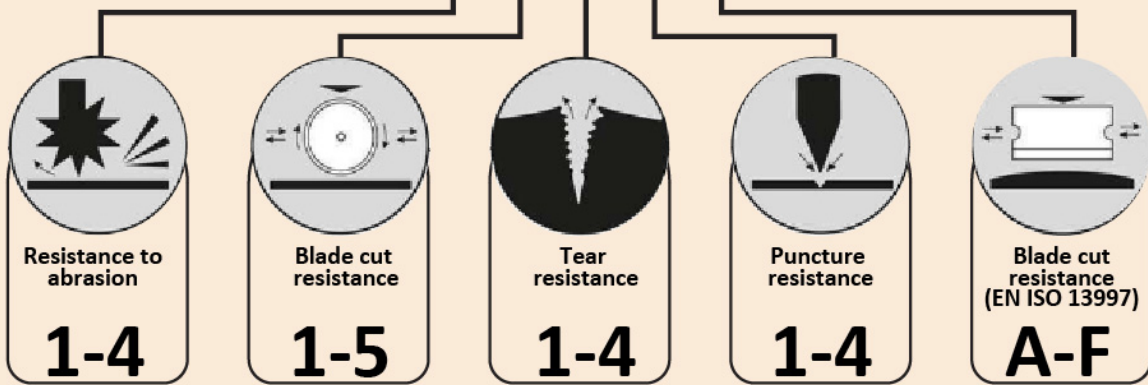
EN 388

ถุงมือสำหรับป้องกันงานเครื่องจักร

EN 388:2016



XXXXX



| Test | Level 1 | Level 2 | Level 3 | Level 4 | Level 5 | |
|--|--------------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|------|
| หลักที่ 1 การทนทานต่อแรงขัดสี Abrasion resistance (No. of cycles) ทดสอบโดยการวัดจำนวนรอบที่ถุงมือสามารถทนการขัดสีจนกว่าจะขาด | 100 | 500 | 2000 | 8000 | - | |
| หลักที่ 2 การทนทานการบาดจากของมีคม Blade cut resistance (Index) ทดสอบโดยการวัดจำนวนรอบที่ต้องใช้ในการตัดเดือนถุงมือนบนความเร็วที่สม่ำเสมอ | 1,2 | 2,5 | 5,0 | 10,0 | 20,0 | |
| หลักที่ 3 การทนทานต่อการฉีกขาด Tear resistance (Newton) ทดสอบโดยการวัดขนาดของแรงดึงที่จำเป็นในการฉีกตัวอย่างถุงมือ | 10 | 25 | 50 | 75 | - | |
| หลักที่ 4 การทนทานต่อการฉีกขาด Puncture resistance (Newton) ทดสอบโดยการวัดความแรงที่จำเป็นในการเจาะทะลุถุงมือโดยใช้เครื่องมือมาตรฐานในการทดสอบ | 20 | 60 | 100 | 150 | - | |
| Test | A | B | C | D | E | F |
| หลักที่ 5 การทนต่อการบาดเดือน EN ISO 13997 (Newton) ใช้ตัวสัญลักษณ์ตัวอักษร A - F แทนค่าความทนทานเรียงตามอักษรจากน้อยไปมาก | 2 | 5 | ค่าป้องกันการบาด (นิวตัน) 10 | 15 | 22 | 30 |
| | 204 | 509 | ค่าป้องกันการบาด (กรัม) 1020 | 1530 | 2243 | 3059 |
| หลักที่ 6 การทนต่อแรงกระแทก Impact protection ซึ่งจะใช้สัญลักษณ์ P แทน ได้ผ่านการทดสอบ และ F หรือ X แทน ไม่ผ่านการทดสอบหรือไม่รองรับการใช้งาน | Passed (P) or Failed (F) | | | | | |



เครื่องหมายมาตรฐานถุงมือนิรภัย
(Safety Gloves Standard)
แยกตามมาตรฐานEN-Standards

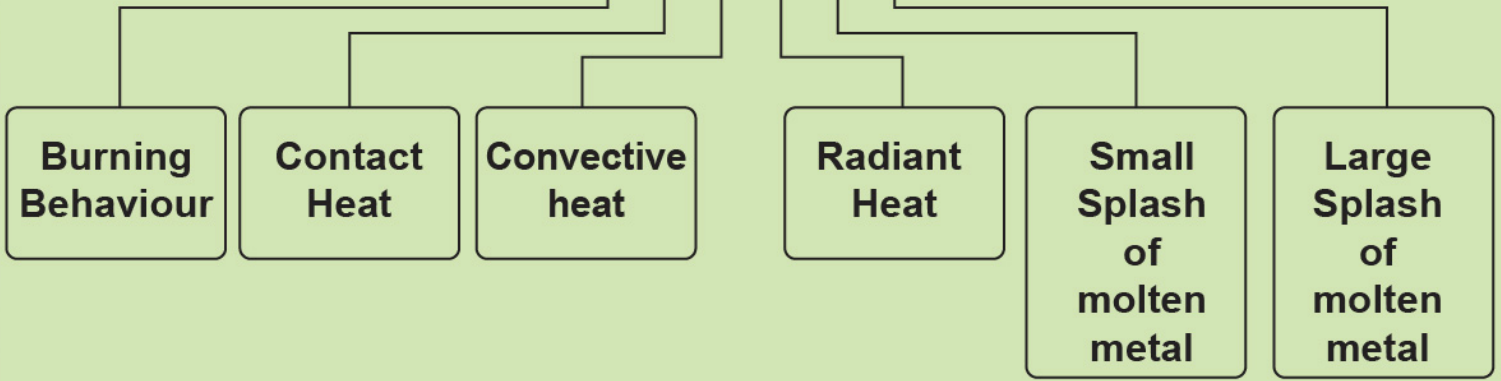
EN 407:2004

ถุงมือป้องกันอันตรายจากความร้อน (ความร้อนและ / หรือไฟ)

EN 407:2004



1 2 3 4 5 6



| Performance level | level 1 | level 2 | level 3 | level 4 |
|---|---------|---------|---------|---------|
| หลักที่ 1 การต้านทานเปลวไฟ ระยะเวลาของวัสดุต่อการหยุดติดไฟ | < 20 S | < 10 S | < 3 S | < 2 S |
| หลักที่ 2 การทนต่อการสัมผัสของร้อน ที่ผู้ใช้จะไม่รู้สึกเจ็บปวดอย่างน้อย 15 วินาที | 100°C | 250°C | 350°C | 500°C |
| หลักที่ 3 การหน่วงความร้อน ขึ้นอยู่กับระยะเวลาที่ถุงมือสามารถหน่วงเวลาการโอนความร้อนจากเปลวไฟ | > 4 S | > 7 S | > 10 S | > 18 S |
| หลักที่ 4 การต้านทานรังสีความร้อน ขึ้นอยู่กับระยะเวลาที่ถุงมือสามารถหน่วงเวลาการโอนความร้อนจากรังสีความร้อน | > 7 S | > 20 S | > 50 S | > 95 S |
| หลักที่ 5 การทนต่อสะเก็ดโลหะหลอมขนาดเล็ก จำนวนโลหะหลอมหยดลงบนถุงมือที่จะทำให้ถุงมือตัวอย่างร้อนเพื่อระบุระดับ | >10 | >15 | >25 | >35 |
| หลักที่ 6 การทนต่อสะเก็ดโลหะหลอมขนาดใหญ่ น้ำหนักของโลหะหลอมที่จะทำให้เกิดรูทะลุเข้าไปหลังถุงมือตัวอย่าง โดยการทดสอบจะล้มเหลวหากโลหะหลอมที่ถุงมือหรือหากมีการติดไฟ | 30g | 60g | 120g | 200g |

*หลักที่ 3 4 5 โดยระดับประสิทธิภาพนี้จะถูกระบุก็ต่อเมื่อถ้าได้ประสิทธิภาพ level 3 หรือ 4 ในการทดสอบ flammability



เครื่องหมายมาตรฐานถุงมือนิรภัย (Safety Gloves Standard) แยกตามมาตรฐานEN-Standards




EN 374

ถุงมือสำหรับป้องกันงานเคมีและอนุภาคนาโนเล็ก



จำแนกเป็น 3 ประเภท ขึ้นอยู่กับจำนวนของสารเคมีที่ทดสอบจากรายการสารเคมีประมาณยี่สิบรายการที่สอดคล้องกับการประเมินการซึมผ่านที่กำหนด

EN374-1 เคมี

| Glove's Type | Requirement | Marking |
|---------------|---|--|
| TYPE A | ประสิทธิภาพ มากกว่า 30 นาที สำหรับสารเคมีจดทะเบียนอย่างน้อย 6 ชนิด | EN ISO 374-1 / Type A  AJKLPR |
| TYPE B | ประสิทธิภาพ มากกว่า 30 นาที เมื่อเทียบกับสารเคมีจดทะเบียนอย่างน้อย 3 ชนิด | EN ISO 374-1 / Type B  JKL |
| TYPE C | ประสิทธิภาพมากกว่า 10 นาที เมื่อเทียบกับสารเคมีอย่างน้อย 1 ชนิดในรายการ | EN ISO 374-1 / Type C  |

รายชื่อสารประกอบอันตราย LIST OF HAZARDOUS COMPOUNDS

| Code | Chemical | CAS number | Class |
|----------|------------------------------|------------------|--|
| A | Methanol | 67-56-1 | Primary alcohol |
| B | Acetone | 67-64-1 | Ketone |
| C | Acetonitrile | 75-05-8 | Nitrile composite |
| D | Dichloromethane | 75-09-2 | Chlorinated hydrocarbon |
| E | Carbon disulphide | 75-15-0 | Organic compound containing sulphur |
| F | Toluene | 108-88-3 | Aromatic hydrocarbon |
| G | Diethylamine | 109-89-7 | Amine |
| H | Tetrahydrofuranne | 109-99-9 | Heterocyclic ether compound |
| I | Ethyl acetate | 141-78-6 | Ester |
| J | n-Heptane | 142-82-5 | Saturated hydrocarbon |
| K | sodium hydroxide 40% | 1310-73-2 | Inorganic base |
| L | sulphuric acid 96% | 7664-93-9 | Inorganic mineral acid, oxidising |
| M | nitric acid 65% | 7697-37-2 | Inorganic mineral acid, oxidising |
| N | acetic acid 99% | 64-19-7 | Organic acid |
| O | ammonia 25% | 1336-21-6 | Organic base |
| P | hydrogen peroxide 30% | 7722-84-1 | Peroxide |
| S | hydrofluoric acid 40% | 7664-39-3 | Inorganic mineral acid |
| T | formaldehyde 37% | 50-00-0 | Aldehyde |

เพิ่มสารเคมีใหม่ 6 รายการ **6 new chemicals have been added to the list of hazardous compounds**



เครื่องหมายมาตรฐานถุงมือนิรภัย (Safety Gloves Standard) แยกตามมาตรฐานEN-Standards

EN 374

ถุงมือสำหรับป้องกันงานเคมีและอนุภาคนาขนาดเล็ก



จำแนกเป็น 2 ประเภท

EN ISO 374-5



ถุงมือที่ให้การป้องกัน
จากแบคทีเรียและเชื้อรา

For gloves offering protection against
bacteria and fungi.

EN ISO 374-5



VIRUS

ถุงมือที่เป็นไปตามมาตรฐาน
ได้รับการทดสอบการป้องกัน
จากแบคทีเรีย เชื้อรา และ
ไวรัสที่ขนาดเล็ก

For gloves protecting against bacteria,
fungi and viruses.

EN 12477

ถุงมือป้องกันสำหรับงานเชื่อมโลหะด้วยมือ การตัด และงานที่เกี่ยวข้อง จำแนกเป็น 2 ประเภท

EN 12477



Type A

ประเภท A การป้องกันความร้อนสูง ความยืดหยุ่นและความคล่องแคล่วต่ำ
gloves that provide a high degree of protection against heat but
are less flexible

EN 12477



Type B

ประเภท B การป้องกันความร้อนต่ำกว่าประเภท A แต่ถุงมือมีความคล่องแคล่วสูง
gloves that provide a lower degree of protection against heat but
are more flexible

ถุงมือเคลือบได้รับความนิยมเพิ่มขึ้น เนื่องจากช่วยปกป้องผู้สวมใส่จากอันตรายในสถานที่ทำงาน โดยปกติถุงมือทำจากผ้าฝ้ายผสมโพลีเอสเตอร์ (T/C) หรือผ้าโพลีเอสเตอร์ ที่มีความยืดหยุ่นสูงสุด และพอดีกับมือซึ่งการเคลือบต่างๆถูกนำมาใช้สำหรับงานที่หลากหลาย

Coating glove has popularity increased due to that still protects the wearer from place hazards of glove is usually a knitted material cotton/ polyester (T/C) or polyester that fits close to the hand for maximum flexibility. Various coating are the applied for use in variety of application.

น้ำยางธรรมชาติ (LATEX)

มีความยืดหยุ่นและกันน้ำ โดยถุงมือเคลือบยางธรรมชาติช่วยให้การยึดจับ ต้านทานการเจาะ การบาดเฉือน และการตัดได้ดีเยี่ยม และยังป้องกันแอลกอฮอล์และสารคีโตน ไม่แนะนำให้ใช้ถุงมือเคลือบยางธรรมชาติกับไฮโดรคาร์บอน และตัวทำละลายอินทรีย์ รวมถึงน้ำมันเบนซิน คำเตือนผลิตภัณฑ์ส่วนผสมของยางธรรมชาติก่อให้เกิดอาการแพ้ในบางคน

Natural Rubber Latex: Flexible and waterproof, natural rubber latex glove coatings provide excellent grip and provide protection against alcohols and some ketones. Latex coated gloves are not recommended for use with hydrocarbon and organic solvents, including gasoline. Caution: products containing natural rubber latex may cause allergic reactions in some individuals.

พีวีซี หรือไบโอ-โพลีเมอร์ (PVC OR BIO-POLYMER)

หนึ่งในถุงมือเคลือบที่มีประสิทธิภาพสูงพร้อมใช้งาน (PVC ก็มักจะเรียกว่าไวนิลหรือพลาสติก) มีการป้องกันการบาดเฉือนได้ดี มีความยืดหยุ่นในอุณหภูมิที่หนาวเย็น และต้านทานการกัดกร่อนและขีดข่วนได้ดี ซึ่ง PVC ยังใช้ได้ดีกับน้ำและสารละลายต่างๆ หรือผงซักฟอก และกรด-เบส เจือจาง เมื่อเทียบกับวัสดุเคลือบอื่นๆ พีวีซีมีความเปราะบางมากที่สุดต่อการเจาะ การตัดหรืออุปกรณ์ต่างๆ และมีความจำกัดในการต้านทานต่อตัวทำละลายอินทรีย์

Polyvinyl Chloride (PVC): One of the most cost-effective glove coatings available, PVC (also often referred to as vinyl or simply plastic) offers good abrasion protection, flexibility in cold temperatures and excellent resistance to resins and glues. PVC also holds up well in the presence of water and most aqueous solutions, detergents, and diluted bases and acids. Compared with other coatings, PVC can be more susceptible to punctures, cuts, and snags and has limited resistance to organic solvents.

โพลียูรีเทน หรือ พียู (POLYURETHANE : PU)

เมื่อใช้เคลือบ ยูรีเทนจะทำให้การยึดจับ ป้องกันการเจาะและบาดเฉือนได้ดีเยี่ยม เพราะมันมีความนุ่มและยืดหยุ่น และสามารถใช้ได้แม้จะเคลือบบางๆ โดยยูรีเทนช่วยให้มีความชำนาญและไวต่อการสัมผัสได้ดีเยี่ยม ไม่แนะนำให้ใช้ถุงมือเคลือบยูรีเทนกับน้ำร้อน

When used as a coating, polyurethane delivers excellent grip, puncture and abrasion resistance. Because it is soft and flexible and can be applied in very thin coats, polyurethane allows for excellent dexterity and tactile sensitivity. Polyurethane coated gloves are not recommended for use with hot water.

ไนไตร์ (NITRILE)

ยางไนไตร์มีความต้านทานการเจาะ การบาดเฉือน และการตัดได้ดีเยี่ยม ในขณะที่ดีวกั้นป้องกัน น้ำมัน จารบี ไขมันสัตว์ เบล (ความเป็นด่าง) และตัวทำละลายต่างๆ ได้ดี ถุงมือเคลือบยางไนไตร์สามารถใช้ในรูปแบบมาตรฐาน เมื่อสัมผัสกับพืชน้ำมัน โฟมไนไตร์จะทำให้น้ำมันทำให้การจับได้ดีขึ้น เมื่อเทียบกับยางธรรมชาติ ไนไตร์มีการต้านทานการเจาะ และป้องกันน้ำมันและกรดได้ดีกว่า ซึ่งเป็นทางเลือกที่ดีสำหรับผู้ที่แพ้ยางน้ำยาง ไม่แนะนำให้ใช้ถุงมือเคลือบไนไตร์กับสารคีโตน และตัวทำละลายอินทรีย์บางตัว

Nitrile rubber offers excellent resistance to punctures, snags, abrasions and cuts while delivering good protection against oils, greases, animal fats, bases and many solvents. As a glove coating, nitrile rubber can be applied in a standard form. When in contact with oily surfaces, foam nitrile will soak up the oil and provide improved grip. Compared to natural rubber, nitrile offers better puncture resistance and better protection to oils and acids and is an excellent alternative for individuals with latex allergies. Nitrile coated gloves are not recommended for use with ketones and some organic solvents.

เคลือบปลายนิ้ว (FINGERTIP COATED)



ความหนาแน่นสูง รูปทรงกระชับ เครื่องทักทึงมือให้จับปลายนิ้วเคลือบพิเศษ ทำให้มีความชำนาญและความไวในการสัมผัสชิ้นส่วนขนาดเล็ก ซึ่งการเคลือบน้อยที่สุดบนพื้นผิวของมือ เพิ่มความสะดวกสบายมากขึ้น

High-density, form-fitting, fingertip-coated machine knit gloves deliver exceptional grip, dexterity and sensitivity in the handling of small parts. With minimal coating across the glove surface, breathability is maximized offering enhanced comfort.

จุด (DOTTED)



เคลือบไนไตร หรือพีวีซีบนพื้นผิวของถุงมือในรูปแบบจุด , โข้ว , "M" หรือรูปแบบอื่นๆ ซึ่งเป็นการผลิตราคาประหยัด และวัตถุประสงค์ทั่วไปถุงมือทำงานที่มีความทนทาน ความต้านทานต่อการบาดเฉือน และเพิ่มการยึดจับได้ดียิ่งขึ้น โดยการเคลือบไม่ต่อเนื่อง ถุงมือระบายอากาศและความชื้นได้ดี ทำให้มือเย็นสบาย

Nitrile or PVC coating is applied to the surface of the glove in dot, crisscross, "M" or other pattern to produce an economically-priced, general purpose work glove with increased abrasion resistance, durability and improved grip. Because the coating is not continuous, the glove material breathes and can better wick moisture away from the hand to keep it cool and comfortable.

เคลือบฝ่ามือ (PALM COATED)



เหมาะสำหรับใช้งานทั่วไป รวมไปถึงงานสัมผัสและงานประกอบ ถุงมือเคลือบฝ่ามือทำด้วยการทักน้ำหนักที่ต่างกัน และการเคลือบที่ครอบคลุมฝ่ามือจนถึงปลายนิ้ว เหมาะกับงานในสภาพเปียกและแห้ง โดยถุงมือเคลือบส่วนใหญ่ขยายเคลือบไปยังด้านหลังของปลายนิ้ว สำหรับการเพิ่มการป้องกัน

Well suited for a host of general purpose applications, including material handling and assembly work, palm coated work gloves are made with knit shells of varying weights and are available with coatings that cover the palm and front of the hand to the fingertips, enhancing grip in both dry and wet conditions. Most glove coatings extend to the back of the fingertips for added protection.

เคลือบสามในสี่ส่วน (THREE-QUARTER (¾) COATED)



รูปแบบสามในสี่ส่วน ได้มีขยายการเคลือบของถุงมือไปจนถึงหลังมือ เพื่อเพิ่มป้องกันนิ้วมือและบริเวณข้อนิ้ว ไม่มีการเคลือบจากหลังฝ่ามือจนถึงข้อมือทำให้ระบายอากาศสวมใส่สบายกว่าถุงมือเคลือบเต็มทั่วไป

A three-quarter pattern extends the coverage found in a palm coated glove to the back of the hand with additional protection to the fingers and knuckle area. The uncoated area from the top of the back of the hand through the wrist allows the hand to breathe generally offering greater comfort than a fully coated glove.

เคลือบแบบเต็ม (FULLY COATED)



สำหรับงานที่มีอันตรายจากการบาดเฉือนสูงหรืองานในสภาพเปียกและ: ถุงมือเคลือบแบบเต็มทำให้ยึดจับได้ดีและป้องกันมือทั้งหมดที่สมบูรณ์มากที่สุด

For applications with more abrasion hazards or where wet part parts and materials may be encountered, a fully coated glove offers enhanced grip and more complete protection across the entire hand.

| การเคลือบ (COATINGS) | การจับในสภาพแห้ง Dry Grip | การจับในสภาพเปียก Wet Grip | การจับในสภาพน้ำมัน Oil Grip | ต้านทานการบาดฉีก Abrasion Resistance | การสัมผัส Tactility | ความสบาย Comfort | การซึมผ่าน Permeability | ราคา Cost |
|--|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|---|------------------------|---------------------|----------------------------|--------------|
| ไนไตร (NITRILE) | | | | | | | | |
| แบบแบนราบ (FLAT) เป็นการเคลือบเรียบเนียนไม่มีรูพรุน ซึ่งทนต่อสารเคมีสูง และต้านทานการบาดฉีกได้ดี Smooth, non-porous coating which provides high chemical and abrasion resistance. | E | F | F | E | VG | VG | L | \$ |
| แบบฟองน้ำ (SPONGE) มีความยืดหยุ่น และเคลือบแบบรูพรุน สำหรับการจับที่ดี การซึมผ่านของน้ำได้ช้า Flexible, porous and tacky coating for better grip. Slow water permeation. | E | VG | VG | VG | G | G | M | \$\$\$ |
| โฟม (FOAM) มีความยืดหยุ่น บาง และเคลือบแบบรูพรุน ซึ่งการซึมผ่านของน้ำได้อย่างรวดเร็ว เหมาะสำหรับการจับที่ดีเยี่ยม ระบายของเหลวและอากาศได้ดี Flexible, thin, porous coating. Fast water permeation for excellent grip. Draws liquid away from surface. Breathable. | G | E | E | G | VG | VG | H | \$\$\$ |
| โพลียูรีเทน หรือ พียู (POLYURETHANE : PU) | | | | | | | | |
| แข็งแรง ทน น้ำหนักเบา และระบายอากาศได้ดี มีความยืดหยุ่น และต้านทานการบาดฉีกสูง Strong, durable, lightweight and breathable. Provides flexibility and high resistance to abrasion. | VG | G | VG | VG | E | E | H | \$\$ |
| ยางธรรมชาติ (LATEX) | | | | | | | | |
| มีความยืดหยุ่นและสบาย ซึ่งทนต่อการบาดฉีกฉีกขาด หรือการตัดได้ดี Flexible and comfortable. Less resistant to abrasion, tearing or cutting. Provides resistance to heat. | VG | F | F | VG | F | F | L | \$ |
| พีวีซี หรือไบโอ-โพลีเมอร์ (PVC OR BIO-POLYMER) | | | | | | | | |
| มีความยืดหยุ่น บาง น้ำหนักเบา ซึ่งการซึมผ่าน และระบายอากาศได้ดี การต้านทานการบาดฉีกต่ำ Flexible, thin, lightweight. High permeability and breathability. Low resistance to abrasion. | VG | E | E | F | G | VG | H | \$\$\$ |

E=Excellent (ดีเยี่ยม), VG=Very good (ดีมาก), G=Good (ดี), F=fair (พอใช้), H=high (สูง),
M=Medium (ปานกลาง), L=Low (น้อย), \$\$\$=Premium (ราคาสูง), \$\$=Standard (ราคามาตรฐาน), \$=Value (ราคาถูก)

ถุงมือโพลีเอสเตอร์เคลือบ PU 9"

Model : **9 0 6 2**

ขนาดถุงมือ (นิ้ว)
Glove Size (inch)

ประเภทของวัสดุ
TYPE OF MATERIAL

ลำดับของรุ่นสินค้า
Generation

- 01 : หนึ่งนิ้วชั้นที่1 (หนึ่งนิ้ว)
- 02 : หนึ่งนิ้วชั้นที่2 (หนึ่งนิ้ว)
- 03 : หนึ่งนิ้ว
- 04 : เคลือบยางธรรมชาติ
- 05 : เคลือบยางไนไตร
- 06 : เคลือบพียู
- 07 : ด้ายคอตตอน
- 08 : เคว/ลำ
- 09 : หนึ่งนิ้วเคลือบ
- 10 : HPPE



ป้องกันสิ่งสกปรกในขณะที่ทำงาน
PREVENT DIRT WHILE WORKING

คุณสมบัติ :

บริเวณข้อมือมีการพับริมเพื่อให้ถุงมือเกิดความกระชับข้อมือ ไม่หลุดง่าย ทำให้ผู้สวมใส่เกิดความมั่นใจในการหยิบจับสิ่งของต่างๆ ได้มั่นคงยิ่งขึ้น

เหมาะสำหรับ :

งานอุตสาหกรรม, งานในครัวเรือน, การทำงานฟาร์ม
Industrial work, Household work, Farm work.

วิธีใช้ :

ใช้ป้องกันการบาดเจ็บจากของมีคม กันสั่นในการทำงาน



สำหรับ
ใช้งานทั่วไป

| Model รุ่น | Color สีชอบ | Weight น้ำหนัก | Packing บรรจุ | Price ราคา |
|---------------|----------------|-------------------|------------------------|---------------|
| 9701 | แดง | 400g | 12คู่/โหล, 120คู่/แพ็ค | 50.-/โหล |
| 9702 | เขียว | 500g | 12คู่/โหล, 120คู่/แพ็ค | 65.-/โหล |
| 9703 | เหลือง | 700g | 12คู่/โหล, 120คู่/แพ็ค | 85.-/โหล |



ถุงมือคอตตอนเคลือบยางธรรมชาติสีเขียว
LATEX COATED GLOVE (GREEN)

LATEX

T/C

10 GAUGE
5 THREAD

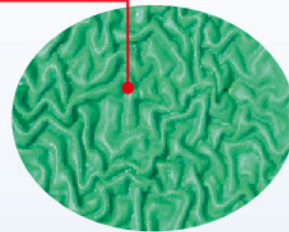


CE L1101 Cat.II EN388 3142X

มีผิวที่ขรุขระ
เพื่อการหยิบจับที่ดียเยี่ยม
COMFORT EXCELLENT GRIP



TOP GRADE
เกรดดีที่สุด
สำหรับใช้งานทั่วไป



น้ำยางธรรมชาติ (Latex)
มีคุณสมบัติยืดหยุ่นสูง
ทนต่อการบาดเฉือน
และมีผิวที่ขรุขระกันลื่น
ช่วยให้หยิบจับได้ดีเยี่ยม

เนื้อผ้าผลิตจากผ้าฝ้ายผสมโพลีเอสเตอร์ (T/C)
ไม่ยืด ไม่หด คั้นตัวไว ไม่ยับง่าย ทอแบบไร้ตะเข็บ
ทอด้วย 10 เข็ม (10 gauge) 5 เส้น (5 thread)

เคลือบด้วยวิธี Palm Coated คือ การเคลือบลงบน
ฝ่ามือและปลายนิ้ว โดยจะไม่เคลือบหลังฝ่ามือ เพื่อให้
อากาศถ่ายเทได้สะดวก ไม่อับชื้น แห้งสบายอยู่ตลอดเวลา

เหมาะสำหรับ งานอุตสาหกรรมทั่วไป งานก่อสร้าง งานช่างประปา
งานอุตสาหกรรมรถยนต์ งานคลังสินค้า งานจัดสวนและสถานที่
General Industry, Automotive Industry, Ware Hosing, Construction, General Carpentry, Plumbers, Landscaping And Gardening



| Glove Size Further To EN420 | | XS : 6" | S : 7" | M : 8" | L : 9" | XL : 10" | XXL : 11" |
|-----------------------------|--------------------|---------|--------|--------|-------------|----------|-----------|
| Model | | 6042 | 7042 | 8402 | 9042 | 10042 | 11042 |
| Hand (mm) | Palm Circumference | 152 | 178 | 203 | 229 | 254 | 279 |
| | Length | 160 | 171 | 182 | 192 | 204 | 260 |
| Glove (mm) | Minimum Length | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 |
| Hem Color สีของขอบถุงมือ | | GREY | YELLOW | BROWN | BLUE | GREEN | RED |
| Weight น้ำหนัก | | | | | 95 กรัม/คู่ | | |
| Packing บรรจุ | | | | | 10 โหล/ลัง | | |
| Price ราคา | | | | | 500.- / โหล | | |

วิธีใช้ : ใช้สวมใส่มือเพื่อกันลื่น ป้องกันการเสียดสี หรือการบาดเฉือน
HOW TO USE : Use for prevent against slipping, abrasion and cutting.



ผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยยางธรรมชาติ ซึ่งอาจก่อให้เกิดอาการแพ้ในบางคน
Product contains natural latex which may cause allergic reaction in latex-sensitive some individuals.

ถุงมือคอตตอนเคลือบยางธรรมชาติสีน้ำเงิน
LATEX COATED GLOVE (BLUE)

LATEX

T/C

10 GAUGE
2 THREAD

 PALM COATING

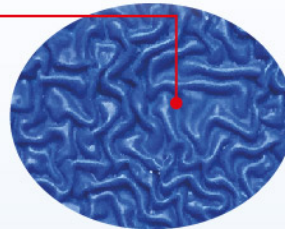


ECONOMY
ใช้งานทั่วไป

เคลือบด้วยวิธี Palm Coated คือ การเคลือบลงบนฝ่ามือและปลายนิ้ว โดยจะไม่เคลือบหลังฝ่ามือ เพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก ไม่อับชื้น แห้งสบายอยู่ตลอดเวลา

มีผิวที่ขรุขระ
เพื่อการหยิบจับที่ดียเยี่ยม
COMFORT EXCELLENT GRIP

CE L1231 Cat. II EN388 3142X



เคลือบยางธรรมชาติสีน้ำเงินบนฝ่ามือและปลายนิ้ว มีผิวที่ขรุขระ กันลื่นเพื่อการหยิบจับที่ดียเยี่ยม

ผสมโพลีเอสเตอร์สีเหลือง (T/C) ไม่ยืดหรือหดตัว ทอแบบไร้ตะขิม 10 เข็ม 2 เส้น

เหมาะสำหรับ งานอุตสาหกรรมทั่วไป งานก่อสร้าง งานคลังสินค้า
งานอุตสาหกรรมรถยนต์ งานช่างไม้ทั่วไป งานช่างประปา งานจัดสวนและสถานที่
General Industry, Automotive Industry, Ware Hosing, Construction, General Carpentry, Plumbers, Landscaping And Gardening



| Glove Size Further To EN420 | | XS : 6" | S : 7" | M : 8" | L : 9" | XL : 10" | XXL : 11" |
|-----------------------------|--------------------|---------|--------|-------------|-------------|----------|-----------|
| Model | | 6041 | 7041 | 8041 | 9041 | 10041 | 11041 |
| Hand (mm) | Palm Circumference | 152 | 178 | 203 | 229 | 254 | 279 |
| | Length | 160 | 171 | 182 | 192 | 204 | 260 |
| Glove (mm) | Minimum Length | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 |
| Hem Color สีของขอบถุงมือ | | GREY | YELLOW | BROWN | BLUE | GREEN | RED |
| Weight น้ำหนัก | | | | 85 กรัม/คู่ | 85 กรัม/คู่ | | |
| Packing บรรจุ | | | | 10 โหล/ลัง | 10 โหล/ลัง | | |
| Price ราคา | | | | 288.- / โหล | 288.- / โหล | | |

วิธีใช้ : ใช้สวมใส่มือเพื่อกันลื่น ป้องกันการเสียดสี หรือการบาดเฉือน
HOW TO USE : Use for prevent against slipping, abrasion and cutting.



ผลิตภัณฑ์นี้เป็นประกอบด้วยยางธรรมชาติ ซึ่งอาจจะมีอาการแพ้ในบางคน
Product contains natural latex which may cause allergic reaction in latex-sensitive some individuals.



ถุงมือโพลีเอสเตอร์เคลือบพียู
PU COATED GLOVE

PU

Polyester

13
GAUGE



เคลือบพียูป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ได้สูง
เนื้อผ้าบางเบาเพื่อการหยิบจับ
ชิ้นงานที่เล็กได้กระชับมือ

PU COATED HIGH ANTI-STATIC AND LIGHTWEIGHT TO WELL-FITTING GRIP

ทางการะชับ
ป้องกันไฟฟ้าสถิตย์
WELL-FITTING GRIP // ANTI STATIC



เคลือบยางโพลียูเรเทนสีขาว
บนฝ่ามือและปลายนิ้ว
มีคุณสมบัติป้องกันการ
เกิดไฟฟ้าสถิตย์ได้สูง

ผลิตจากเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์สีขาว ทอแบบไร้ตะขิบ 13 เข็ม
เนื้อผ้าบางเบา เพื่อการหยิบจับชิ้นงานที่เล็กได้กระชับมือ

เคลือบด้วยวิธี Palm Coated คือ การเคลือบลงบน
ฝ่ามือและปลายนิ้ว โดยจะไม่เคลือบหลังฝ่ามือ เพื่อให้
อากาศถ่ายเทได้สะดวก ไม่อับชื้น แห้งสบายอยู่ตลอดเวลา

งานประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ขนาดเล็ก งานที่มีความละเอียดและต้องการความแม่นยำ
เช่น อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ ยานยนต์ งานห้อง Cleanroom และอุตสาหกรรมทั่วไป หรืองานพ่นสีพ่น
Small Electronic Parts Assembly, Precise Operation, Electronic Industry, Semi-conductor, Clean Room, Automotive Industry, General Industry And Spray, Etc.



| Glove Size Further To EN420 | | XS : 6" | S : 7" | M : 8" | L : 9" | XL : 10" | XXL : 11" |
|-----------------------------|--------------------|---------|--------|-------------|-------------|----------|-----------|
| Model | | 6062 | 7062 | 8062 | 9062 | 10062 | 11062 |
| Hand (mm) | Palm Circumference | 152 | 178 | 203 | 229 | 254 | 279 |
| | Length | 160 | 171 | 182 | 192 | 204 | 260 |
| Glove (mm) | Minimum Length | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 |
| Hem Color สีของขอบถุงมือ | | GREY | YELLOW | BROWN | BLUE | GREEN | RED |
| Weight น้ำหนัก | | | | 25 กรัม/คู่ | 25 กรัม/คู่ | | |
| Packing บรรจุ | | | | 20 โหล/สี | 20 โหล/สี | | |
| Price ราคา | | | | 192.- / โหล | 192.- / โหล | | |

*ไซ้แทน 9601

วิธีใช้ : ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้าสถิตย์ และเพิ่มประสิทธิภาพในการหยิบจับชิ้นงานที่ขนาดเล็ก
HOW TO USE : Use to wear for anti-static and high efficiency to small part handling grip.



ผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยยางธรรมชาติ ซึ่งอาจก่อให้เกิดอาการแพ้ในบางคน
Product contains natural latex which may cause allergic reaction in latex-sensitive some individuals.



NITRILE

Polyester

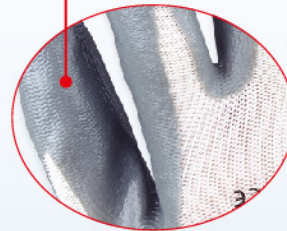
13
GAUGE



**เคลือบยางไนไตรท์กันลื่นได้ดี
เหมาะกับงานที่มีน้ำมัน
เนื้อผ้าบางเบาเพื่อหยิบจับชิ้นงานที่เล็กได้ดี**
NITRILE COATED EXCELLENT ANTI-SLIP IN OILY AND WET
CONDITION AND LIGHTWEIGHT TO WELL-FITTING GRIP



**บางกระชับ
กันน้ำมัน**
WELL-FITTING GRIP // ANTI OIL



เคลือบยางไนไตรท์สีเทาบนฝ่ามือ
และปลายนิ้ว มีคุณสมบัติกันลื่น
เหมาะกับงานที่มีน้ำมัน

เคลือบด้วยวิธี Palm Coated คือ การเคลือบลงบน
ฝ่ามือและปลายนิ้ว โดยจะไม่เคลือบหลังฝ่ามือ เพื่อให้
อากาศถ่ายเทได้สะดวก ไม่อับชื้น แห้งสบายอยู่ตลอดเวลา

ผลิตจากเส้นด้ายโพลีเอสเตอร์สีขาว ทอแบบไร้ตะขิบ 13 เข็ม
เนื้อผ้าบางเบา เพื่อการหยิบจับชิ้นงานที่เล็กได้กระชับมือ

งานประกอบชิ้นส่วนขนาดเล็กที่มีความละเอียดและเกี่ยวข้องกับน้ำมัน จารบี เช่น งานซ่อมบำรุง
อุตสาหกรรมยานยนต์ งานตรวจสอบคุณภาพ งานขึ้นรูปโลหะ งานบรรจุภัณฑ์

Small Electronic Parts Assembly, Precise Operation, Electronic Industry, Semi-conductor, Clean Room, Automotive Industry, General Industry And Spray, Etc.



| Glove Size Further To EN420 | | XS : 6" | S : 7" | M : 8" | L : 9" | XL : 10" | XXL : 11" |
|-----------------------------|--------------------|---------|--------|-------------|-------------|----------|-----------|
| Model | | 6053 | 7053 | 8053 | 9053 | 10053 | 11053 |
| Hand (mm) | Palm Circumference | 152 | 178 | 203 | 229 | 254 | 279 |
| | Length | 160 | 171 | 182 | 192 | 204 | 260 |
| Glove (mm) | Minimum Length | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 |
| Hem Color สีของขอบถุงมือ | | GREY | YELLOW | BROWN | BLUE | GREEN | RED |
| Weight น้ำหนัก | | | | 42 กรัม/คู่ | 42 กรัม/คู่ | | |
| Packing บรรจุ | | | | 20 โหล/สับ | 20 โหล/สับ | | |
| Price ราคา | | | | 192.-/โหล | 192.-/โหล | | |

วิธีใช้ : ใช้สวมใส่มือเพื่อกันลื่นในงานที่เกี่ยวข้องกับน้ำมัน และเพิ่มประสิทธิภาพในการหยิบจับชิ้นงานที่มีขนาดเล็ก
HOW TO USE : Use to wear for anti-slip at works related with oil and high efficiency to small part handling grip.



ผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยยางธรรมชาติ ซึ่งอาจเกิดอาการแพ้ในบางคน
Product contains natural latex which may cause allergic reaction in latex-sensitive some individuals.



EN388

3131X



MODEL

9043

SIZE : L

9 in

LATEX COATED GLOVES

ถุงมือโพลีเอสเตอร์เคลือบยางธรรมชาติ

ผิวมีลายขรุขระ ช่วยให้ผู้ใช้ จับสิ่งของได้ถนัด กระชับ ไม่หลุดมือ



เพิ่มประสิทธิภาพในการหยิบจับ
ทนต่อการบาดเจ็ย ตัดกันสั้น
ช่วยไม่การหลุดมือได้ดียิ่ง



เคลือบยางธรรมชาติสีน้ำเงินบนฝ่ามือ และปลายนิ้ว มีคุณสมบัติกันลื่น เหมาะกับงานที่มีน้ำมัน การเคลือบลงบนฝ่ามือ และปลายนิ้ว โดยจะไม่เคลือบ หลังฝ่ามือ เพื่อให้อากาศถ่ายเท ได้สะดวก ไม่อับชื้น แห้งสบาย อยู่ตลอดเวลา



ผลิตจากเส้นด้าย โพลีเอสเตอร์สีน้ำเงิน ทอแบบไร้ตะเข็บ 13 เข็ม



20.-/PAIR
12 PAIRS/PACK, 20 PACKS/CTN

BLUE CRINKLE FINISH COATED PALM AND FINGERTIP, EXCELLENT ANTI-SLIP IN OILY AND WET CONDITION AND SEAMLESS WHITE POLYESTER LINER 13 GAUGE. ROUGH PATTERNED SKIN, HELPS USERS GRIP THINGS FIRMLY, FIRMLY, DOES NOT SLIP OUT OF HAND.

กันลื่น ทนต่อการบาดเจ็ย RESISTANT TO CUTTING, NON-SLIP



เหมาะสำหรับงานกระจก งานปิโตรเคมี งานซ่อมบำรุง งานอุตสาหกรรม สวมใส่มือเพื่อป้องกัน การบาดเจ็ยจากุสิ่งมีคม สวมใส่สบาย ถนัดมือ กระชับ มีความยืดหยุ่นดี รู้สึกสัมผัสถึงชิ้นงานได้ดี ป้องกันการหลุดมือ

SUITABLE FOR GLASS WORK, PETROCHEMICAL WORK, MAINTENANCE WORK, INDUSTRIAL WORK. WEAR HANDS TO PROTECT CUTTING FROM SHARP OBJECTS, COMFORTABLE TO WEAR, COMFORTABLE TO HOLD COMPACT, GOOD FLEXIBILITY FEEL THE TOUCH OF THE WORKPIECE WELL. PREVENT SLIDING.



วิธีใช้ : ใช้สวมใส่มือเพื่อกันลื่น ป้องกัน การเสียดสี หรือการบาดเจ็ย
HOW TO USE : USE TO WEAR HANDS TO PREVENT SLIPPING. ANTI-FRICTION OR CUT.

! คำเตือน WARNING
ห้ามใช้ถุงมือที่ชำรุด
DO NOT USE DAMAGED GLOVES.



ถุงมือกันบาดระดับ 5 SIZE 8 L

CUT RESISTANCE GLOVES

MODEL 9101

9 in

สำหรับงานที่สัมผัสของมีคม



ป้องกันการบาดเฉือน ทนต่อการเสียดสี เคลือบพียูป้องกันการลื่น
HIGH CUT RESISTANCE ABRASION RESISTANCE. PU COATED FOR ANTI-SLIP.

ใช้สำหรับป้องกันการตัด บาด เสียดสีจากของมีคมเท่านั้น

ห้าม ใช้เพื่อป้องกันการฟันแทงจากการต่อสู้

Use for protect your hands from cuts, lacerations, and abrasions.
They are not intended to provide stick or stab protection.

เหมาะกับงานก่อสร้างหรืองานที่สัมผัสของมีคม
เช่น งานอลูมิเนียม กระจก เหล็ก สแตนเลส



95.-/Pair
120 Pairs/Ctn

คุณสมบัติ

- ผลิตจากเส้นใยชนิดพิเศษ HPPE ทอแบบไร้ตะเข็บเย็บ 13 เข็ม
- ป้องกันการบาดได้สูง สวมใส่สบาย กระชับ ระบายอากาศได้ดี
- ทนต่อการขีดข่วน เสียดสี แรงจิกขาดได้ดี
- เคลือบยาง PU หนา 0.8 มม. บริเวณฝ่ามือและนิ้วมือโดยจะไม่เคลือบหลังฝ่ามือ เพื่อป้องกันการลื่น การตัด การเสียดสีและหยิบชิ้นงานได้อย่างสะดวกปลอดภัย

วิธีใช้ : ใช้สวมใส่มือเพื่อป้องกันการบาดเฉือนหรือสิ่งของมีคม

ข้อแนะนำ

- ไม่ใช้ถุงมือที่ชำรุด จิกขาด หรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน
- เพื่อความปลอดภัยควรเลือกถุงมือให้เหมาะสมกับลักษณะและขนาดมือ

Feature

- Made of 13-gauge high performance polyethylene (HPPE) fiber with PU coated provides highest level of cut resistance, comfortable to wear and good ventilation.
- Excellent for puncture or cut resistance.
- Grey polyurethane (PU) coating (thickness 0.8 mm) on palm and fingertips gives an anti-slip, cutting, abrasion and catch a workpiece easily.

HOW TO USE

Use for prevent against cutting or sharp objects.

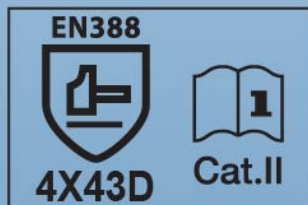
SUGGESTION

- Make sure that gloves are not defective and available to use.
- Wear gloves that match job fit properly.

Applicable standard :The glove meets the requirements of the standard EN 420 : 2003 + A1 : 2009 << General requirements for work glove >> Dexterity : 4 Moreover, this glove has been designed for the following applications:.

Applicable standards:
Mechanical hazard-EN 388:2016

Levels of performance



| | | |
|--------------------------------------|---|-------------|
| Abrasion resistance | 4 | (on 4 maxi) |
| Blade cut resistance | X | (on 4 maxi) |
| Tear resistance | 4 | (on 4 maxi) |
| Puncture resistance | 3 | (on 4 maxi) |
| Cut Resistance method (EN ISO 13997) | D | (A to F) |
| Impact Protection | | |

<< X >>indicates that the glove has not been submitted to the test or the test method appears not to be suitable for the glove design or material.



ถุงมือกันบาด ระดับ 5 MODEL 20102

CUT RESISTANCE GLOVE Level 5



20"

HPPE



สำหรับงานที่สัมผัสของมีคม
ทนต่อการขีดข่วน เสียดสี แรงฉีกกระชากได้ดี

ถุงมือยาวถึงศอกเพิ่มระดับการป้องกัน
ถักจากเส้นใยกันบาดชนิดพิเศษ HPPE
สวมใส่สบาย ไม่มีรอยตะเข็บ ถ่ายเทอากาศได้ดี

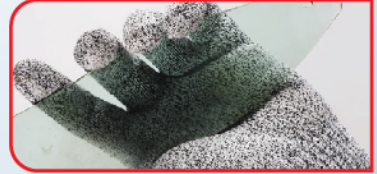


เหมาะกับงานที่มีความเสี่ยงจากของมีคม
เช่น งานแก้ว กระจก กระเบื้อง
งานเหล็ก และสแตนเลส

ป้องกันการตัด บาด
เสียดสีจากของมีคมเท่านั้น

ห้าม ใช้เพื่อป้องกันการฟันแทงจากการต่อสู้

Use for protect your hands from cuts, lacerations, and abrasions.
They are not intended to provide stick or stab protection.



350.- /PC
12 PACK/BOX, 10BOXES/CTN

คุณสมบัติ • ถุงมือกันบาดระดับ 5 ถักจากเส้นใยกันบาดชนิดพิเศษ HPPE (เส้นใยโพรลีโอทีลีน) • ทนต่อการขีดข่วน เสียดสี แรงฉีก กระชากได้ดี • ให้สัมผัสแบบเนื้อผ้า สวมใส่สบาย ไม่มีรอยตะเข็บ • สามารถถ่ายเทอากาศได้ดี ซักทำความสะอาดด้วยน้ำเปล่าได้ • มีความยาวกว่าถุงมือทั่วไป ยาวถึงศอก เพิ่มการป้องกัน ครอบคลุมงานที่หลากหลาย เหมาะกับหน้างานที่มีความเสี่ยงจากของมีคมต่างๆ เช่น งานแก้ว กระจก กระเบื้อง งานเหล็ก และสแตนเลส

• Level 5 cut-resistant gloves, made from special HPPE (High Performance Polyethylene) fibers. • Resistant to scratches, abrasion, and tearing. • Provides a fabric-like feel, comfortable to wear, seamless. • Well-ventilated, can be cleaned with water. • Longer than standard gloves, extending to the elbow for increased protection, suitable for various tasks involving sharp objects such as glass, tiles, steel, and stainless steel work.

วิธีใช้ : ใช้สวมใส่มือเพื่อป้องกันการบาดเฉือนหรือสิ่งของมีคม

HOW TO USE : Use for prevent against cutting or sharp objects.

คำเตือน : • ไม่ควรใช้ถุงมือที่ชำรุด ฉีกขาดหรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน • ใช้ป้องกันการบาดเฉือนจากของมีคมเท่านั้น ห้ามใช้เพื่อการต่อสู้ • Make sure that gloves are not defective and available to use. • Use for protect your hands from cuts, lacerations, and abrasions. They are not intended to provide stick or stab protection.



มีความยืดหยุ่นและทนทานสูง

มาตรฐาน (Standard) EN388
ระดับความสามารถในการป้องกัน (Performance level) 3X42C



| Protection offered | Performance levels |
|--------------------------------------|--------------------|
| Abrasion resistance | 3 |
| Impact resistance | X |
| Tear strength resistance | 4 |
| Puncture resistance | 2 |
| Cut resistance method (EN ISO 13997) | C |
| Impact resistance | - |

The levels of performance have been measured on the palm. 'X' indicates that the glove has not been subjected to the test or the test method appears not to be suitable for the glove design or material.

ข้อแนะนำ : เพื่อความปลอดภัยควรเลือกถุงมือให้เหมาะสมกับลักษณะงานและขนาดมือ
SUGGESTION : Wear gloves that match job fit properly.



WE
KEEP
CONSTANT
IMPROVEMENT

ถุงมือฟ้าฟ้า

SIZE:

เคลือบยางไนไตร (ขอบเซฟตี้)
NITRILE COATED GLOVES (SAFE CUFF)

10_{in}

MODEL 10052



เหมาะสำหรับ : งานอุตสาหกรรม ประกอบรถยนต์ ปีโตรเคมี ซ่อมบำรุง งานก่อสร้าง
Automobile assembly, petrochemical, maintenance, construction, general industrial.

เคลือบไนไตร
ช่วยป้องกันการลื่น
ทนต่อน้ำมัน
และทนการบาดเสี้ยน



- ป้องกันงานน้ำมัน
- ลดความเสี่ยงด้วยขอบเซฟตี้
- ดึงมือออกได้อย่างรวดเร็วในกรณีฉุกเฉิน

Preventing slippery and oil durable and safety cuff to lower the risk during operation and can pull your hand quickly in an emergency case.

ฟ้าฟ้าคอตตอน
จะช่วยซับเหงื่อได้ดี
ในขณะที่ใช้งาน

520.-/โหล
10โหล/ลัง

คุณสมบัติ : Feature

- ขอบเซฟตี้ ช่วยให้ผู้ใช้ไม่ต้องเป็นกังวลหากเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน เช่น เครื่องจักรหนีบหรือดึงมือเข้าไป โดยใช้ขอบเซฟตี้ช่วยให้ผู้ใช้ดึงมือออกจากอุปกรณ์นั้นได้อย่างรวดเร็ว
Safe cuff help user not to worry about emergency situation for example machine try to goes down on user's hand, user can pull his/her hand out quickly.
- ป้องกันการลื่นช่วยให้วัสดุอุปกรณ์ไม่หลุดออกจากมือและทนต่อน้ำมันต่างๆ ได้ดี
Anti-slippery prevent things to slip out of hand and oil durable.
- สวมใส่สะดวกสบาย กระชับ คล่องตัว
Comfortable, well fitted and flexible.
- ทนต่อการบาดเสี้ยนได้ดีกว่ายางธรรมชาติ
Withstand cuts better than natural rubber.
- ทนกรดและด่าง
Acid-resistant.

วิธีใช้ : How to use

- สวมใส่เพื่อปกป้องมือจากการบาดเสี้ยนและป้องกันการลื่นจากชิ้นงานที่มีน้ำมัน รวมถึงช่วยซับเหงื่อขณะทำงานและขอบเซฟตี้ช่วยให้ผู้ใช้สามารถดึงมือออกได้อย่างรวดเร็วในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน
Put on to prevent hand from cuts and prevent slippery from work that has oil including sweat absorption and safety cuff which help user to be able to pull their hand out quickly in case there is an emergency.



คำเตือน
WARNING

- ไม่ควรใช้ถุงมือที่ชำรุด ฉีกขาดหรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน
Make sure that gloves are not defective and available to use.
- เพื่อความปลอดภัย ควรเลือกใช้ถุงมือให้เหมาะสมกับลักษณะงานและขนาดมือ
Wear gloves that match the job and fit properly.

ถุงมือหนัง

ประเภทของวัสดุหนัง (Genuine Leather)

หนังแบ่งออกเป็น 2 ประเภทใหญ่ๆ คือ

1. **หนังแท้**

2. **หนังเทียม**

1. **หนังแท้**

หมายถึง หนังที่ได้จากสัตว์ต่างๆ เช่น หนังวัว หนังจระเข้ หนังหมู หนังปลากะเบน หรือจากสัตว์ป่าอื่นๆ อีกมากมาย การนำหนังมาใช้ประโยชน์ แบ่งออกเป็น 2 พวก ได้แก่

1.1 หนังดิบ ได้จากหนังสัตว์ที่ตายแล้ว นำมาใช้ประโยชน์โดยตรง เช่น ทำหมวก รองเท้า เป็นต้น

1.2 หนังฟอก เป็นหนังดิบที่ผ่านการฟอกแบบต่างๆ เพื่อไม่ให้หนังเน่าเปื่อย อ่อนนุ่ม เรียบ สม่่าเสมอ สีสม่ำเสมอ มีความหนาตามต้องการ กรรมวิธีการฟอกจะแตกต่างกันตามชนิดของสัตว์แต่ละชนิด

1.2.1 หนังสัตว์ที่มีลวดลายสวยงาม เช่น หนังจระเข้ งู เสือ ม้าลาย

1.2.2 หนังสัตว์ที่มีขนสวยงาม หมี่ สุนัขจิ้งจอก

1.2.3 หนังสัตว์ทั่วไป เช่น หนังวัว สัตว์ไม่มีขนสวยงาม ต้องนำมาตกแต่งและย้อมสี

หนังแท้มีลักษณะพื้นฐานที่สังเกตได้ง่าย เช่น มีกลิ่นหนัง ผิวมีรูขุม ด้านหลังเป็นขนสั๊กหลาด ซึ่มซึ่มน้ำ หากอากาศเย็นเมื่อสัมผัสจะรู้สึกอุ่น ขณะที่อากาศร้อนเมื่อสัมผัสจะรู้สึกเย็น ดูแลทำความสะอาดยาก ลายบนผิวเป็นธรรมชาติ ไม่มีรอยต่อลาย (Emboss repeat) การพัฒนาด้านต่างๆ ในอุตสาหกรรม การฟอกหนังและการตกแต่ง (Finishing) เป็นปัจจัยที่ทำให้ลักษณะพื้นฐานเปลี่ยนไปจนไม่อาจจะใช้เป็นตัว พิจารณา บ่งบอกความเป็นหนังแท้ได้อีกต่อไป ซึ่งการฟอกย้อมในปัจจุบันมีความพยายามที่จะลดกลิ่น หรือให้เงาที่สวยที่สุด ดังนั้น หนังแท้ที่ดีจึงมักไม่มีกลิ่น มีการใช้ Water Repel lance เพื่อป้องกันไม่ให้ น้ำ เกาะ หนังที่มีฉนวนและถ่ายเทอากาศได้นั้นเป็นเฉพาะหนังประเภท Full grain หรือ Corrected grain ที่ผ่านการ Top coating หรือ Finishing บางๆ เท่านั้น หนังแท้ส่วนใหญ่ผิวลาย หรือ รอยย่นของผิว (Grain Break) โดยปกติจะมีลักษณะเป็นธรรมชาติเหมือนผิวหนังของคน แต่หนังแท้บางชนิดที่เนื้อแน่น หรือแข็งที่เป็นหนังคุณภาพดีก็ไม่มีรอยย่นของ ผิว หนังแท้จะมีขนาด(Shape/Size) แต่ละชิ้นไม่แน่นอน เพราะเป็นของธรรมชาติ และหนังแท้จะไม่ติดไฟหรือถ้าติดก็ดับได้เอง เราสามารถแบ่งประเภทของ หนังแท้ ออกเป็น 4 ประเภท ได้ดังนี้

1.1 Full grain หรือเรียกกันทั่วไปว่า “หนังผิว” (หนังชั้นแรก) เป็นหนังบริเวณสะโพกของวัว โดย ไม่มีการนำชิ้นส่วนใด ๆ ของหนังออกไปในขั้นตอนการผลิต ซึ่งหนังชนิดนี้มีความแข็งแรงทนทานในการ ใช้งาน และมีราคาแพงที่สุด เป็นหนังวัวที่มีคุณภาพดีกว่าหนัง Nubuk(Suede) และมีอายุการใช้งานยาวนานกว่าชนิดอื่น

1.2 Split เรียกกันทั่วไปว่า “หนังท่อน” (หนังชั้นที่ 2) เป็นหนังที่อยู่ชั้นกลางซึ่งโครงสร้างของเนื้อหนังยังคงมีโครงสร้างที่ดี จึงนำไปผลิตเป็นหนัง Nubuk หรือ Suede และยังสามารถนำไปเคลือบพียูเพื่อสร้างลวดลายเทียมขึ้นได้ หนังประเภทนี้เหมาะสำหรับนำไปใช้เป็นหนังหน้าในการผลิตเครื่องหนัง มีลักษณะเป็นชั้นๆ คล้ายชั้นของกระดาษแข็ง มีคุณสมบัติเบาและมีความสามารถระบายอากาศได้ดีกว่าหนังวัวบริเวณสะโพก แต่จะไม่ค่อยยทหนาน

1.3 lining เป็นหนังชั้นสุดท้าย ซึ่งมีโครงสร้างไม่เหมาะสำหรับนำไปทำหนังหน้า ส่วนใหญ่จะถูกนำไปทำซับในในผลิตภัณฑ์เครื่องหนัง

1.4 bonded leather เป็นเศษหนังที่ถูกกักไว้ในขั้นตอนการตัดหนัง Full grain, Split และ Lining นำไปผสมกับกาวและนำมาทำเป็นม้วนหรือแผ่น หลังจากนั้นก็ผ่านการเคลือบด้วยพียู หนังประเภทนี้สามารถนำไปใช้ในทุกระบบของผลิตภัณฑ์เครื่องหนัง

2. หนังเทียม

สารสังเคราะห์ที่ถูกนำมาทำให้มีลักษณะคล้ายหนังแท้ ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ชนิดคือ

2.1 หนังเทียมประเภทเลียนแบบหนังแท้ หมายถึงหนังเทียม ที่ผลิตขึ้นมาเพื่อใช้ในลักษณะงานเช่นเดียวกับหนังแท้ ซึ่งส่วนมากจะพบในผลิตภัณฑ์ต่างๆ เช่น กระเป๋า เข็มขัด ฯลฯ ถ้าเป็นหนังแท้จะมีราคาแพงมาก จึงจำเป็นต้องทำด้วยหนังเทียมเพื่อให้มีราคาถูกกว่า

2.2 หนังเทียมประเภททดแทนหนังแท้ หมายถึงหนังเทียม ที่ผลิตขึ้นมาเพื่อใช้กับงานซึ่งถ้าใช้หนังแท้จะต้องสิ้นเปลืองมาก หรือปริมาณของหนังแท้ไม่เพียงพอกับความต้องการของท้องตลาด

| | |
|-------------------------------|--|
| <p>ข้อดีของ หนังเทียม</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. มีราคาถูกกว่าหนังแท้ 2. ทนแดด และความชื้นมากกว่าหนังแท้ 3. มีพื้นผิวสม่ำเสมอ ไม่เสียเศษ ไม่ต้องเลือกตำแหน่งที่จะตัดใช้งาน 4. ดูแลรักษาง่าย |
|-------------------------------|--|

| | |
|---------------------------------|--|
| <p>ข้อเสียของ หนังเทียม</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. รับน้ำหนักได้ไม่เท่าหนังแท้ 2. ฉีกขาดง่ายกว่าหนังแท้ 3. มีความยืดหยุ่นน้อยกว่าหนังแท้ |
|---------------------------------|--|



**ทำจากหนังวัวชั้นแรกอย่างดี
ทนต่อการบาดเฉือนได้ดีมาก**
Made from the best full grain which suitable for job with
a lot of traction, cut resistance and it's lightweight comfortable



ทำจากหนังวัวชั้นที่ 1 หรือ หนังพิว (หรือทั่วไป เรียกกันว่า หนังเฟอร์นิเจอร์) หลากสี หลายชิ้นและนำมาเย็บเข้าด้วยกัน และขอบด้านล่างทำจากพ้ายีนส์อย่างดี ซึ่งมีความเหนียวแข็งแรง และทนทาน มากกว่าถุงมือหนังทอ (หนังชั้นที่ 2)

Made from full grain (or normally called furniture leather) many colors and pieces sewed together and cuff made from jeans which is very tough and more durable from split.

**ใช้สวมใส่
ปกป้องมือ**
Wear protective gloves

650.-/โหล
10 โหล /ลัง

สวมใส่สบาย โปร่งสบาย คล่องตัว เหนียว แข็งแรง ทนทานต่อการใช้งานหนัก และทนต่อการรอยขีดข่วน ทนต่อการตัด การบาดเฉือนจากสิ่งมีคม ทนต่อการเสียดสีระคายอากาศได้ดี มีขุยน้อย จึงช่วยให้ชิ้นงานที่ไม่ต้องการให้มีขุยถุงมือ ติดชิ้นงาน

Comfortable tough and durable for hard operation cuts and scratches resistance traction resistance breathable.

เหมาะสำหรับ งานก่อสร้างทั่วไป หีบ ยก ลาก จักรวรรดิ อุตสาหกรรมทั่วไป
Construction , General industry



| COMPLIANCE EN 388 | ทนต่อการบาดเฉือน (รอบ) | ทนต่อการตัด (factor) | ทนต่อการฉีกขาด (นิวตัน) | ทนต่อการเจาะทะลุ (นิวตัน) |
|---|---------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------------|
|  4243 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | 4 | 4 | 4 | 4 |

วิธีใช้ How to use

สวมใส่เพื่อปกป้องมือผู้ใช้งานจากการบาดเฉือนจากของมีคม และทนต่อการเสียดสี รอยขีดข่วน จากการใช้งานหีบ ยก ลาก ชิ้นงานต่างๆไป ซึ่งมีความเหนียว แข็งแรง และทนทานมาก Put on to protect the user from cuts and durable against traction, scratches and it's very durable.



คำเตือน
WARNING

- ไม่ควรใช้ถุงมือที่ชำรุด ฉีกขาด หรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน
- เพื่อความปลอดภัย ควรเลือกใช้ถุงมือที่เหมาะสมกับลักษณะงานและขนาดมือ
- Make sure that gloves are not defective and available to use.
- Wear gloves that match the job and fit properly.

ถุงมือหนังทอง (ขอบฟ้า)
Split Lam and Back Gloves

12"

COMPLIANCE
EN388

รุ่น 12022



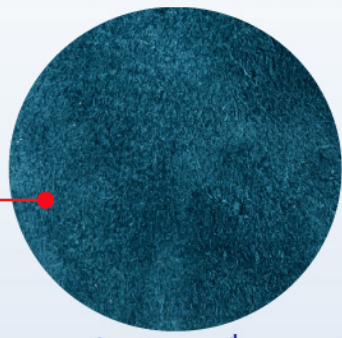
3144



ทำจากหนังวัวชั้น 2 ทั้งชิ้น
ป้องกันการบาดฉีกและทนต่อสิ่งมีคม
Made from full split, cuts resistance and prevent from sharpness
equipment, durable, long lasting and suitable with the general work



ใช้สวมใส่
ปกป้องกันมือ
Wear protective gloves



ทำจากหนังทองวัวชั้นที่ 2 ทั้งชิ้น
และขอบด้านล่างทำมาจากเส้นใย
สังเคราะห์ (chemical ber)
Made from full split and cuff
made from chemical ber.

สวมใส่สบายมือ นุ่ม คล่องตัว หยิบ ยก แบก
จับวัสดุอุปกรณ์ที่มีความร้อนได้ ทนต่อการ
บาดฉีก และ ฉีกขาด ทนทาน แข็งแรง
Comfortable, heat resistance, cuts
resistance, tough and durable.

เหมาะสำหรับงานเชื่อม งานที่เกี่ยวกับความร้อน งานเหล็กทั่วไป
งานด้านเกษตร อุตสาหกรรมทั่วไป
Suitable for Welding Welding, jobs with lots of heats
agriculture, general industry.

1,150.-/โหล
10 โหล/ลัง

เหมาะสำหรับ งานเชื่อม งานที่เกี่ยวกับความร้อน งานเหล็กทั่วไป
งานด้านเกษตร อุตสาหกรรมทั่วไป
Welding , jobs with lots of heats , agriculture , general industry



| COMPLIANCE EN 388 | ทนต่อการบาดฉีก (รอบ) | ทนต่อการตัด (factor) | ทนต่อการฉีกขาด (นิ้วตัน) | ทนต่อการเจาะทะลุ (นิ้วตัน) |
|---|-------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
|  3144 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | 4 | 4 | 4 | 4 |

วิธีใช้ How to use
สำหรับหยิบ ยก แบก จับวัสดุอุปกรณ์ที่มีความร้อนและอุปกรณ์ทั่วไป เพื่อป้องกัน
ความร้อน, การบาดฉีกและทนต่อสิ่งมีคม
Use to pick up or carry equipment that is very high temperature



คำเตือน WARNING
• ไม่ควรใช้ถุงมือที่ชำรุด ฉีกขาด หรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน
• เพื่อความปลอดภัย ควรเลือกใช้ถุงมือที่เหมาะสมกับลักษณะงานและขนาดมือ
* Make sure that gloves are not defective and available to use.
* Wear gloves that match the job and fit properly.



WE KEEP CONSTANT IMPROVEMENT

ถุงมือปีนเขาโรยตัว



ROCK CLIMBING GLOVE

กิจกรรมปีนเขา
งานเชือกกุญแจ งานโรยตัว
ไต่หน้าผาหรือ งานเชือกทุกชนิด



ฝ่ามือ : ทำจากหนังชนิดพิเศษ
Palm hand : Made of goatskin leather 100%.



เย็บด้วยเส้นด้ายเคพล่า
Palm hand : Stitched Kevlar thread

ขอบสะท้อนแสง : มองเห็น
เวลากลางคืน
Piping reflective : Can reflective and help
to see while use in night-time.

รูใส่คาราบินเนอร์
Carabiner hole



แผ่น PVC กันกระแทก
PVC patch for impact protection

ด้านหลังมือ : ทำจากผ้ายืด
Back hand : Stretch fabric

ข้อมือ : ทำจากผ้านีโอพรีน
พร้อมแถบ PVC เวลโครปรับได้
Cuff hand : Made of neoprene with PVC strap
velcro closure.

เหมาะสำหรับ : งานเชือกกุญแจ งานโรยตัว ปีนเขา ไต่หน้าผาหรืองานเชือกทุกชนิดที่ต้องใช้ความทนทานสูง
ป้องกันความร้อนและการเสียดสีจากการใช้เชือก รวมถึงอุปกรณ์ในการโรยตัว

Suitable for : Perfect for use with escape rescue, downhill, climbing or any kind of ropework need to high resistant
for using. Heat-resistant and friction-resistant from using rope and accessories.

วิธีใช้ / How to use

- ใช้สวมใส่มือเพื่อใช้งานเชือก/โรยตัว
ป้องกันการเสียดสีและความร้อน
- Use to wear for rope work / rappelling.
Prevent to friction and heat-resistant.

คำเตือน / WARNING!

- ไม่ควรใช้ถุงมือที่ชำรุด ฉีกขาด หรือ
อยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน
- Make sure that gloves are not defective
and available to use.

รายละเอียดสินค้า (Specification)

| รุ่น (Model) | 8031 | 9031 |
|------------------------|--|--|
| วัสดุ (Material) | Goat Leather/Stretch fabric | Goat Leather/Stretch fabric |
| ขนาดสินค้า (Size) | M (8") (W100 x L215 mm) | L (9") (W105 x L220 mm) |
| น้ำหนักสินค้า (Weight) | 120 g | 134 g |
| บรรจุ (Packing) | 1pair/bag, 12pairs/poly bag, 120pairs/ctn | 1pair/bag, 12pairs/poly bag, 120pairs/ctn |
| ราคา (Pair) | 1,490.-/Pair | 1,490.-/Pair |

EN388



• ข้อมือทำจากผ้านีโอพรีน
Cuff hand made of neoprene.

• ข้อมือสะท้อนแสง
Reflective cuff hand.

• ด้านหลังมือผ้าโพลีเอสเตอร์
สแปนเด็กซ์
Black hand made from polyester and spandex.



• แผ่น TPR กันกระแทก
TPR patch for impact protection.

• เสริมฟ้านิ้วกันบาดอีกชั้น
Index finger and thumb reinforced to prevent cutting.

• ฝ่ามือ
หนังกลับสังเคราะห์
เคลือบจุด PVC
Palm made from Synthetic suede with PVC dots.



• แถบ PVC เวลโครปรับได้
PVC strap Velcro closure.

เหมาะสำหรับ :

งานขุดเจาะ งานน้ำมัน งานนอกชายฝั่ง งานก่อสร้าง
งานตัดเหล็ก วิศวกรรม และงานอุตสาหกรรมประเภทต่างๆ

รายละเอียดสินค้า Specification

| รุ่น Model | 8091 | 9091 |
|-------------------------|--|---|
| ขนาดสินค้า Size | M (8") (W100xL225 mm) | L (9") (W105xL225 mm) |
| น้ำหนักสินค้า Weight | 188g | 194g |
| USJ Packing | 1 Pair/bag, 6 pairs/polybag, 60 pairs/ctn | 1Pair/bag, 6 pairs/polybag, 60 pairs/ctn |
| ราคา Price | 1,150.-/pair | 1,150.-/pair |

คุณสมบัติ

- ป้องกันแรงกระแทก การสิ้นสะท้อน การบาดเฉือนและกระชกมือ
- ด้านหลังมือทำจากผ้า Polyester และ Spandex ระบายความร้อนได้ดี
- เคลือบจุด PVC กันลื่น
- ฝ่ามือเป็นหนัง กันความร้อนได้ดี
- แผ่น PVC ด้านหลังกันกระแทก ตามมาตรฐานยุโรป
- เสริมฟ้านิ้ว กันบาดอีกชั้น
- ข้อมือสะท้อนแสง เพื่อการมองเห็นในเวลาากลางคืน
- แถบ PVC เวลโครปรับได้ เพื่อให้สวมใส่ได้พอดีและปลอดภัย



วิธีใช้ :

สวมใส่เพื่อป้องกันแรงกระแทก การสิ้นสะท้อน การบาดเฉือน ลดแรงทั้งหน้ามือ และหลังมือ

คำเตือน : ไม่ควรใช้ถุงมือที่ชำรุด ฉีกขาด หรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน

| Digit | Test Resistance | Level 1 | Level 2 | Level 3 | Level 4 | Level 5 |
|-------|---|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1st | การทนต่อการบาดเฉือน (รอบ) Abrasion (Cycles) | 100 | 500 | 2000 | 8000 | - |
| 2nd | การทนต่อการตัด (factor) Blade cut (Index) | 1.2 | 2.5 | 5.0 | 10.0 | 20.0 |
| 3rd | การทนต่อการฉีกขาด (นิวตัน) Tear (Newton) | 10 | 25 | 50 | 75 | - |
| 4th | การทนต่อการเจาะทะลุ (นิวตัน) Puncture (Newton) | 20 | 60 | 100 | 150 | - |

TABLE 1 : BURNING BEHAVIOUR
การต้านทานเปลวไฟ (เวลาไหม้ของไฟที่ติด)

| Performance Level | After-Flame Time (S) | After-Glow Time (S) |
|-------------------|----------------------|---------------------|
| 1 | ≤20 | No requirement |
| 2 | ≤10 | ≤120 |
| 3 | ≤3 | ≤25 |
| 4 | ≤2 | ≤5 |

TABLE 3 : CONVECTIVE HEAT
การทนความร้อน (วินาที)

| Performance Level | Heat Transfer Index (S) |
|-------------------|-------------------------|
| 1 | ≥4 |
| 2 | ≥7 |
| 3 | ≥10 |
| 4 | ≥18 |

TABLE 5 : RESISTANCE TO SMALL SPLASHES OF MOLTEN METAL
การทนต่อสะเก็ดโลหะหลอมขนาดเล็ก (จำนวน)

| Performance Level | Number of Droplets |
|-------------------|--------------------|
| 1 | ≥10 |
| 2 | ≥15 |
| 3 | ≥25 |
| 4 | ≥35 |

TABLE 2: CONTACT HEAT
การทนต่อการสัมผัสของร้อน (อุณหภูมิ)

| Performance Level | Contact Temperature (°C) | Threshold Time (S) |
|-------------------|--------------------------|--------------------|
| 1 | 100 | ≥15 |
| 2 | 250 | ≥15 |
| 3 | 350 | ≥15 |
| 4 | 500 | ≥15 |

TABLE 4 : RADIANT HEAT

| Performance Level | Heat Transfer T24 (S) |
|-------------------|-----------------------|
| 1 | ≥7 |
| 2 | ≥20 |
| 3 | ≥50 |
| 4 | ≥95 |

TABLE 6 : RESISTANCE LARGE QUANTITIES OF MOLTEN METAL

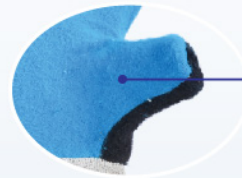
| Performance Level | Melten Iron (g) |
|-------------------|-----------------|
| 1 | 30 |
| 2 | 60 |
| 3 | 120 |
| 4 | 200 |



ทำจากหนังวัวชั้น 2 ทั้งชิ้น
ปกป้องความร้อนจากสะเก็ดไฟได้ดีเยี่ยม
ทนต่อการบาดเจ็อน การตัด จิกขาด และเจาะทะลุ
จากสิ่งของมีคมเสริมหนังเพิ่มบริเวณอุ้งมือ
ทนต่อการเสียดสี และรอยขีดข่วนได้ดียิ่งขึ้น
มีซับใน ทำให้สวมใส่สบายยิ่งขึ้น
และทนต่อความร้อนได้มากยิ่งขึ้น

Made from full split, heat resistance, cuts resistance, extra leather on the palm area, vtraction and scratches resistance and comfortable

เสริมหนังตรงอุ้งมือ



เสริมซับใน



ซับในบริเวณข้อมือ
ทำจาก Canvas+Floss
ความหนา 7 oz

| MODEL | SIZE | Weight | PACKING | PRICE |
|-------|------|--------|----------|------------|
| 14021 | 14" | 370g | 5 โท/ล้ง | 2,100.-/โท |
| 16021 | 16" | 400g | 5 โท/ล้ง | 2,300.-/โท |
| 18022 | 18" | 440g | 5 โท/ล้ง | 2,850.-/โท |

* รุ่นยาวพิเศษ มีความยาวพิเศษถึงศอกช่วยปกป้องมือและแขนของผู้ใช้จากความร้อนและสะเก็ดไฟในระหว่างการเชื่อมได้มากขึ้น

Extra-long to en elbow help to protect better from heat.

ประเภทอุตสาหกรรม
(Industry Category)

งานเชื่อม MIG งานเชื่อมทั่วไป
อุตสาหกรรมทั่วไป
welding , welding , general industry

วิธีใช้
(Instruction)

สวมใส่เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้จากความร้อนของสะเก็ดไฟในงานเชื่อม ทนต่อการตัด การบาดเจ็อน การจิกขาด และเสริมหนังเพิ่มบริเวณอุ้งมือ ทนต่อการเสียดสี และใช้งานได้นานขึ้น
Put on to protect user's hand from heat, cuts and an extra leather on palm area and long lasting.



คุณสมบัติ (Qualification)

- ▶ สวมใส่สบาย สบาย กระชับ
- ▶ มีความยาวพิเศษและเย็บตะเข็บด้านข้างด้วยหนัง ทำให้เหนียว แข็งแรง ทนทาน และปกป้องได้มากขึ้น
- ▶ เสริมหนังอุ้งมือ ทำให้ทนต่อการเสียดสีได้ดี
- ▶ มีซับใน ทำให้ผู้ใช้สวมใส่สบาย และทนความร้อนได้ดีมากยิ่งขึ้น
- ▶ สามารถกันสะเก็ดไฟ และทนต่อความร้อนได้ประมาณ 100 องศา
- ▶ ต้านทานการตัดเจ็อน, จิกขาด และป้องกันรอยขีดข่วนจากของมีคมได้ดี

- Comfortable, well fitting
- An extra length and sew with extra leather on the side to make it more tough and very durable
- Extra leather on palm area for better traction resistance
- Have lining to make it comfortable and better heat resistance
- Cuts and scratch resistance

คำเตือน WARNING

- ไม่ควรใช้ถุงมือที่ชำรุด จิกขาด หรืออยู่ในสภาพที่บวมพร้อมใช้งาน
- เพื่อความปลอดภัย ควรเลือกใช้ถุงมือให้เหมาะสมกับลักษณะงานและขนาดมือ
- Make sure that gloves are not defective and available to use.
- Wear gloves that match the job and fit properly.



ถุงมือหนังงานเชื่อม 14"

WELDING GLOVES 14022

สำหรับงานเชื่อม MIG งานเชื่อมทั่วไป อุตสาหกรรมทั่วไป

WELDING, GENERAL INDUSTRY

ถุงมือหนังเชื่อม ทำจากหนังวัวแท้ ปกป้องความร้อนจากสะเก็ดไฟได้ดีเยี่ยม ทนต่อการบาดเจ็อน การตัดฉีก ฉีกขาด และการเจาะทะลุ จากสิ่งของมีคม ทนต่อการเสียดสี และรอยขีดข่วน ได้ดียิ่งขึ้น มีซับใน ทำให้สวมใส่สบาย

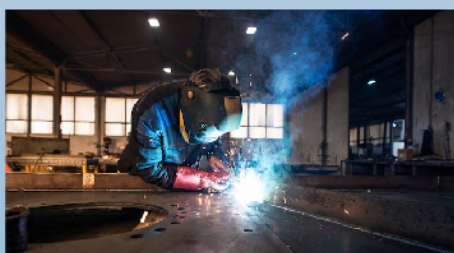


คุณสมบัติ : • ทนสะเก็ดไฟ และทนความร้อนทนต่อการเสียดสี การตัดเจ็อน และทนต่อการฉีกขาดได้ดี • เพิ่มซับในทำให้ทนต่อความร้อนได้ดีและสวมใส่สบายยิ่งขึ้น • มีความยาวปกป้องแขนได้มากขึ้น

130.- /PAIR

1 PAIR/PACK, 60 PACK/CTN

Qualification : • Comfortable, well fitting • An extra length and sew with extra leather on the side to make it more tough and very durable • Have lining to make it comfortable and better heat resistance • Cuts and scratch resistance



วิธีใช้ : ใช้สวมใส่เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้จากความร้อน สะเก็ดไฟในงานเชื่อม ทนต่อการเสียดสี บาดเจ็อนระหว่างการเชื่อม



How to use : Worn to protect the user's hands from the heat of welding sparks, resistant to cuts, abrasions, tears, and wear.

การใช้งาน : งานเชื่อม MIG งานเชื่อมทั่วไป อุตสาหกรรม
Usage : Metal inert gas welding, welding , general industry

ข้อแนะนำ : เพื่อความปลอดภัยควรเลือกถุงมือให้เหมาะสมกับลักษณะงาน และขนาดมือ

SUGGESTION : Wear gloves that match job fit properly.

⚠ คำเตือน / WARNING

ไม่ควรใช้ถุงมือที่ชำรุด
ฉีกขาดหรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน

Make sure that gloves are not defective and available to use.

ถุงมือหนังเชื่อมอาร์กอน 12"

รุ่น 12031

- ▶ **หนังนิ่ม สวมใส่สบาย กระชับ**
รู้สึกสัมผัสกับชิ้นงานเล็กๆ ได้ดี
เหมือนไม่ได้สวมใส่ถุงมือ
เหมาะกับงานเชื่อมอาร์กอน
ส่วนหลังมือทำจากหนังวัวชั้น 2
ทนความร้อนจากสะเก็ดไฟได้ดี



2,200.-/โหล
10 โหล / ลัง

Soft leather, comfortable, well fitting, perfect for small operation, feel like you're not wearing a glove, suitable for argon welding and backhand made from split for good heat resistance

ประเภทอุตสาหกรรม (Industry Category)

งานเชื่อมอาร์กอน หรือ งานเชื่อมTIG อุตสาหกรรมทั่วไป
Argon welding or TIG welding , general industry

วิธีใช้ (Instruction)



สวมใส่เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้จากความร้อนและ
สะเก็ดไฟจากงานเชื่อม และตัวถุงมือมีความนิ่ม
อ่อนนุ่ม สวมใส่สบาย สบาย กระชับ
รู้สึกสัมผัสกับชิ้นงานทั่วไปและชิ้นงานเล็กๆ ได้ดี

Put on to protect user's hand from welding's heat and the glove is soft, comfortable, well-fitting and perfect for small operation.

รายละเอียดสินค้า (Specification)

From palm to fingers area is made from good quality goat leather which is very soft, comfortable and the backhand is made from split of a cow which make it better at heat resistance.

- ▶ ฝ่ามือจนถึงนิ้วมือทำจากหนังแพะอย่างดี มีความอ่อนนุ่ม นิ่ม สวมใส่สบาย ทำให้สัมผัสกับชิ้นงานได้ดี
- ▶ หลังมือทำจากหนังวัวชั้นที่ 2 ทำให้ทนต่อความร้อนและป้องกันสะเก็ดไฟได้ดี

คุณสมบัติ (Qualification)

- ▶ หนังนิ่ม สวมใส่สบาย สบาย กระชับ เหนียว และ แข็งแรง
- ▶ สามารถกันสะเก็ดไฟ และ ทนต่อความร้อนได้ดี
- ▶ รู้สึกสัมผัสกับชิ้นงานเล็กๆ ได้ดี
- ▶ ต้านทานการตัดเฉือนและฉีกขาดได้

soft leather, comfortable, well-fitting and tough - perfect for small operation - heat resistance - cuts resistance



| CE | คุณสมบัติ | มาตรฐาน | Performance Level | |
|-------------------------------|---|---------|-------------------|--------|
| EN12477 TYPE B 1111 212X2X | การทนต่อการบาดเฉือน (รอบ) | EN 388 | 1 | 100 |
| | การทนต่อการตัด (factor) | EN 388 | 1 | 1.2 |
| | การทนต่อการฉีกขาด (นิ้วตัน) | EN 388 | 1 | 20 |
| | การทนต่อการเจาะทะลุ (นิ้วตัน) | EN 388 | 1 | 10 |
| | การต้านทานเปลวไฟ (เวลาไหม้ของไฟที่ติด) | EN 407 | 2 | <10 s |
| | การทนต่อการสัมผัสของร้อน (อุณหภูมิ) | EN 407 | 1 | 100 °c |
| | การทนความร้อน (วินาที) | EN 407 | 2 | >7 s |
| | การทนต่อสะเก็ดโลหะหลอมขนาดเล็ก (จำนวน) | EN 407 | 2 | > 15 |
| | ความกระชับและถนัดมือ (Smallest Diameter of pin) | EN 402 | 2 | ≤ 9.5 |



ถุงมืออลูมิเนียม 14"

ทนความร้อน 200°C

MODEL 14161

ALUMINIZED HEAT RESISTANT 200°C GLOVES

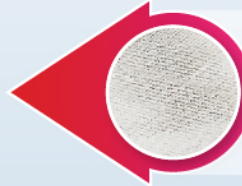


590.-/PAIR

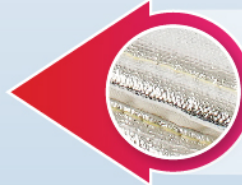
ปลอดภัย
ไม่เป็นอันตราย

ทนความร้อน 200°C

กันการแผ่รังสีความร้อน 500°C



ผลิตจากฟอยล์เคลือบอะลูมิเนียม
ป้องกันรังสี ทนความร้อนได้ดี
Made of aluminized foil, which protects
against radiation and heat.



เย็บด้วยด้ายกันไฟเคฟลาร์
ทนไฟ ป้องกันตะเข็บเสียหาย
Sewn with fireproof Kevlar thread to
protect seams from harm.



ซับในผ้าฝ้าย สัมผัสนุ่มสบาย
ดูดซับเหงื่อ ระบายอากาศได้ดี ไม่อับชื้น
Lining comfort layer, soft and comfortable,
sweat-absorbent and breathable.



สำหรับเตาเผาไม้ เตาอบ อย่างบาร์บีคิว
ทนต่อไอน้ำที่อุณหภูมิสูง ป้องกันไอน้ำร้อน
ไม่ให้ลวกมือ และจับชิ้นงานที่มีความร้อน

Suitable for wood burners, oven, barbecue grilling, high-temperature steam resistance, preventing hot steam from scorching hands and holding hot workpieces, and other uses.



Wear protective gloves

วิธีใช้ : สวมใส่เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้จากการจับชิ้นงาน
ที่มีความร้อนสูง ทนต่อการตีไฟ การตัด และการบาดเจ็อน

Instruction : Put on to protect user's hand from high heat from
touch workpiece, withstand flame retardant, cutting and abrasion.

การบำรุงรักษา : เช็ดทำความสะอาดด้วยผ้าชุบน้ำหมาดๆ
แขวนให้แห้ง ห้ามซักด้วยเครื่องหรือทำให้เปียก

ข้อแนะนำ : เลือกถุงมือให้เหมาะกับ
ประเภทงาน

คำเตือน : ถุงมือเคฟลาร์อลูมิเนียมไม่ได้ออกแบบมาเพื่อสัมผัสโดยตรงกับตะแกรงย่าง
หรือไฟเป็นเวลานาน เกินกว่า 10 วินาที (Warning : These aluminized kevlar gloves are not
meant for prolonged direct contact to a hot grill grate or fire for a long time. About 10 Secords.)



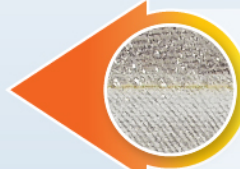
ถุงมืออลูมิเนียม/แผ่นหนัง **14"**
กันความร้อน **250°C** MODEL **14171**

ALUMINIZED AND LEATHER HEAT RESISTANT GLOVES 250°C



720.-/PAIR

ปลอดสารพิษ
ไม่เป็นอันตราย
ทนความร้อน **250°C**
กันการแผ่รังสีความร้อน **500°C**



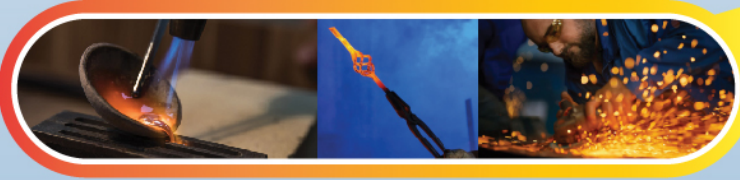
ผลิตจากฟอยล์เคลือบอะลูมิเนียม
เย็บด้วยด้ายกันไฟเคฟลาร์
Made by composite aluminized foil.
Kevlar fire-resistant suture design.



เสริมแผ่นหนังบริเวณฝ่ามือ
ป้องกันการเสียดสี และของมีคม
Leather palm pads with reinforcement
to ward against sharp items and friction.



ซับในผ้าฝ้าย สัมผัสนุ่มสบาย
ดูดซับเหงื่อ ระบายอากาศได้ดี ไม่อับชื้น
Lining comfort layer, soft and comfortable,
sweat-absorbent and breathable.



สำหรับการจับชิ้นงานที่มีความร้อน
งานหล่อโลหะ งานเชื่อม งานซ่อมบำรุง
และทนทานต่อไอน้ำร้อนที่อุณหภูมิสูง เป็นต้น

Suitable for holding hot workpieces, metal casting, welding, maintenance, and resistance to hot steam at high temperatures, among other purposes.



Wear protective gloves

วิธีใช้ : สวมใส่เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้จากการจับชิ้นงาน
ที่มีความร้อนสูง ทนต่อการติดไฟ การตัด และการบาดเจ็อน

Instruction : Put on to protect user's hand from high heat from
touch workpiece, withstand flame retardant, cutting and abrasion.

การบำรุงรักษา : เช็ดทำความสะอาดด้วยผ้าชุบน้ำหมาดๆ
แขวนให้แห้ง ห้ามซักด้วยเครื่องหรือทำให้เปียก

ข้อแนะนำ : เลือกถุงมือให้เหมาะกับ
ประเภทงาน

คำเตือน : ถุงมือเคฟลาร์อลูมิเนียมไม่ได้ออกแบบมาเพื่อสัมผัสโดยตรงกับตะแกรงย่าง
หรือไฟเป็นเวลานาน เกินกว่า 10 วินาที (Warning : These aluminized kevlar gloves are not
meant for prolonged direct contact to a hot grill grate or fire for a long time. About 10 Secords.)



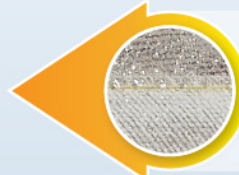
ถุงมืออลูมิเนียม/เคฟล่า **14"**
 กันความร้อน 500°C
 ALUMINIZED AND KEVLAR HEAT RESISTANT GLOVES 500°C

MODEL
14181

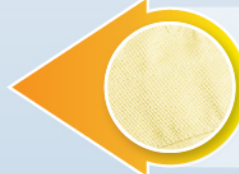


1,200.-/PAIR

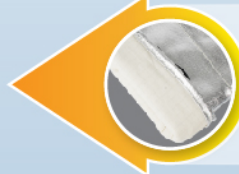
ปลอดภัย
 ไม่เป็นอันตราย
ทนความร้อน 500°C
กันการแผ่รังสีความร้อน 1000°C



ผลิตจากฟอยล์เคลือบอะลูมิเนียม
 เย็บด้วยด้ายกันไฟเคฟลาร์
 Made by composite aluminized foil.
 Kevlar fire-resistant suture design.



เสริมแผ่นผ้าเคฟล่า บริเวณฝ่ามือ
 ป้องกันการเสียดสี และของมีคม
 Kevlar palm pads with reinforcement
 to ward against sharp items and friction.



ซับในผ้าฝ้าย สัมผัสนุ่มสบาย
 ดูดซับเหงื่อ ระบายอากาศได้ดี ไม่อับชื้น
 Lining comfort layer, soft and comfortable,
 sweat-absorbent and breathable.



สำหรับการจับชิ้นงานที่มีความร้อน โรงงาน
 ปูนซีเมนต์ งานหล่อโลหะ งานเชื่อม งานซ่อมบำรุง
 ห้องปฏิบัติการ หรือห้องทดสอบ อื่นๆ

Suitable handling hot workpieces in cement factories, metal casting, welding, maintenance, laboratories, and other testing facilities.



วิธีใช้ : สวมใส่เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้จากการจับชิ้นงาน
 ที่มีความร้อนสูง ทนต่อการตีไฟ การตัด และการบาดเจ็อน

Instruction : Put on to protect user's hand from high heat from
 touch workpiece, withstand flame retardant, cutting and abrasion.

การบำรุงรักษา : เช็ดทำความสะอาดด้วยผ้าชุบน้ำหมาดๆ
 แขนงให้แห้ง ห้ามซักด้วยเครื่องหรือทำให้เปียก

ข้อแนะนำ : เลือกถุงมือให้เหมาะกับ
 ประเภทงาน

คำเตือน : ถุงมือเคฟลาร์อลูมิเนียมไม่ได้ออกแบบมาเพื่อสัมผัสโดยตรงกับตะแกรงย่าง
 หรือไฟเป็นเวลานาน เกินกว่า 10 วินาที (Warning : These aluminized kevlar gloves are not
 meant for prolonged direct contact to a hot grill grate or fire for a long time. About 10 Secords.)



ถุงมืออลูมิเนียม/เคฟลาร์
ทนความร้อน 1000°C

14"

MODEL

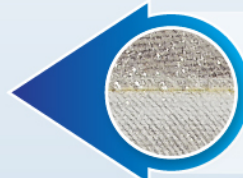
14182

ALUMINIZED AND KEVLAR HEAT RESISTANT GLOVES 1000°C

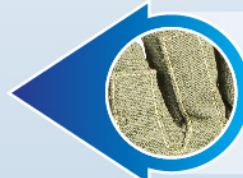


2,400.-/PAIR

ปลอดภัย
ไม่เป็นอันตราย ทนความร้อน 1000°C
กันการแผ่รังสีความร้อน 1000°C



ผลิตจากฟอยล์เคลือบอะลูมิเนียม
เย็บด้วยด้ายกันไฟเคฟลาร์
Made by composite aluminized foil.
Kevlar fire-resistant suture design.



เส้นใยพาราอะรามิดและคาร์บอนไฟเบอร์
ทนทานต่อความร้อน ป้องกันการบาดเฉือน
Leather palm pads with reinforcement
to ward against sharp items and friction.



ซับในผ้าฝ้าย นุ่มสบาย ดูดซับเหงื่อ
ระบายอากาศได้ดี ไม่อับชื้นบนมือ
Lining comfort layer Soft and comfortable,
sweat-absorbent and breathable.



สำหรับงานโรงงานเหล็ก งานดับเพลิง
งานป้องกันรังสี งานป้องกันฝุ่น
ป้องกันการบาดเฉือน เป็นต้น

Suitable for steel mills, firefighting, radiation protection, heat protection, dust protection, cut protection, etc.



วิธีใช้ : สวมใส่เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้จากการจับชิ้นงาน
ที่มีความร้อนสูง ทนต่อการตีไฟ การตัด และการบาดเฉือน

Instruction : Put on to protect user's hand from high heat from
touch workpiece, withstand flame retardant, cutting and abrasion.

การบำรุงรักษา : เช็ดทำความสะอาดด้วยผ้าชุบน้ำหมาดๆ
แขวนให้แห้ง ห้ามซักด้วยเครื่องหรือทำให้เปียก

ข้อแนะนำ : เลือกถุงมือให้เหมาะกับ
ประเภทงาน

คำเตือน : ถุงมือเคฟลาร์อลูมิเนียมไม่ได้ออกแบบมาเพื่อสัมผัสโดยตรงกับตะแกรงย่าง
หรือไฟเป็นเวลานาน เกินกว่า 10 วินาที (Warning : These aluminized kevlar gloves are not
meant for prolonged direct contact to a hot grill grate or fire for a long time. About 10 Seconds.)

ถุงมือเคลฟล่ากันความร้อน 14" Kevlar Heat Resistant Gloves รุ่น 14081

compliance
EN12477 TYPE A
EN388 EN407

3544 4444XX

ทำจาก เคลฟล่าทั้งชิ้น

สามารถหยิบจับชิ้นงานได้โดยตรง

ทนความร้อนได้ถึง **500°C**

Made from Kevlar whole piece, can catch work piece directly and heat resistance up to 500°C.



1,900.-/Pair
25pairs/carton

ป้องกันความร้อนได้ 500°C สามารถสัมผัสชิ้นงานได้โดยตรง
ได้นาน 15 วินาทีและป้องกันการตัดและบาดผิวหนังได้
Heat resistance with support for temperatures to 500°C.
Can be touch heat workpiece directly for 15 seconds and prevent cutting and abrasion.

ถุงมือเคลฟล่ากันความร้อนชนิดแยก 5 นิ้ว เนื้อผ้าทำ
ด้วยเส้นใยเคลฟล่าสองชั้น 100% ทั้งฝ่ามือและด้านหลัง
พร้อมเย็บด้วยเส้นด้ายเคลฟล่า ด้านในบุด้วยผ้าคอตตอน
ด้วยกระบวนการพิเศษ ที่ต้องใช้ผ้าที่มีความนุ่มฟูและเบา
(Flame retardant non-woven) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ
ในการป้องกันความร้อนยิ่งขึ้น
Heat resistant glove separate finger, fabric is knitted with
100% Kevlar two layers both sides, sewing with Kevlar
also. Lining with support of cotton with special process
is flame retardant non-woven fabric from inside for
increase effective to protect.

เหมาะสำหรับ งานจับชิ้นงานที่มีความร้อน หล่อหลอมโลหะ: งานซ่อมบำรุง
Used to catch heat workpieces or materials, Metal casting work, Maintenance work.



| compliance EN12477 EN388 | ทนต่อการบาดเฉือน (รอบ) | ทนต่อการตัด (factor) | ทนต่อการฉีกขาด (นิ้วตัน) | ทนต่อการเจาะทะลุ (นิ้วตัน) |
|--|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
|  | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | 5 | 5 | 5 | 5 |

| compliance TYPE A EN407 | ต้านทานเปลวไฟ | ทนต่อการ สัมผัสของร้อน | การหน่วง ของความร้อน | ต้านทานรังสี ความร้อน | ทนต่อสะเก็ด โลหะหลอม ขนาดเล็ก | ทนต่อสะเก็ด โลหะหลอม ขนาดใหญ่ |
|---|---------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |

วิธีใช้ How to use

สวมใส่เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้จากการจับชิ้นงานที่มีความร้อนสูง ทนต่อการตัดไฟ
การตัด และการบาดผิวหนัง

Instruction : Put on to protect user's hand from high heat from touch workpiece,
withstand flame retardant, cutting and abrasion.



คำเตือน WARNING

- ไม่ควรสัมผัสนานเกิน 20 วินาที เนื่องจากอุณหภูมิจะสูงขึ้นเรื่อยๆ ทำให้ไม่สามารถจับชิ้นงานได้ และอาจเกิดอันตรายหรือได้รับบาดเจ็บต่อผู้ใช้ทันที
- ไม่ควรใช้ถุงมือที่ชำรุด ฉีกขาด หรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน
- Do not touch for more than 20 seconds, because the temperature will be higher. Can't hold the work. And may cause harm or injury to the user.
- Make sure that gloves are not defective and available to use.

ถุงมือหนัง/เคฟล่ากันความร้อน 14" Split Leather and kevlar Heat Resistant Gloves

รุ่น 14082

พำมือทำจากเคฟล่า

ด้านหลัง และ ข้อมือทำจากหนังวัวชั้น 2

ปกป้องความร้อนได้ถึง **300°C**

Palm and finger made from kevlar, back and cuff made from split leather. Heat resistance up to 300°C.



ด้านหน้าพำมือ/
เคฟล่า
ด้านหลัง/ หนังวัวชั้น 2
Front is kevlar
Back is split leather



1,050.-/Pair
40pairs/carton

ถุงมือกันความร้อนชนิดแยก 5 นิ้ว พำมือจนถึงนิ้ว มือทำจากเส้นใยเคฟล่า ด้านหลังและข้อมือทำจากหนังวัวชั้น 2 ช่วยปกป้องความร้อนได้ดี ด้านในบุด้วยพำคอตตอนด้วยกระบวนการพิเศษ ที่ต้องใช้พำที่มีความนุ่มฟูและเบา (Flame retardant non-woven) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันความร้อนยิ่งขึ้น

Heat resistant glove separate finger. Palm to finger made from Kevlar, back and cuff made from split leather. Lining with support of cotton with special process is flame retardant non-woven fabric from inside for increase effective to protect.

ป้องกันความร้อนได้ถึง 300°C และป้องกันการบาดเคืองได้ดี มีซิปในคอตอน ที่ช่วยป้องกันความร้อนได้ดียิ่งขึ้น และสามารถสัมผัสชิ้นงานได้โดยตรงนานถึง 15 วินาที Heat resistance with support for temperatures to 300°C and prevent cutting and abrasion. Lining with support of cotton from inside for increase effective protection, can be touch heat work piece directly for 15 seconds.

เหมาะสำหรับ งานจับชิ้นงานที่มีความร้อน หล่อหลอมโลหะ งานซ่อมบำรุง
Used to catch heat workpieces or materials, Metal casting work, Maintenance work.



| compliance | ทนต่อการบาดเคือง (รอบ) | ทนต่อการตัด (factor) | ทนต่อการฉีกขาด (นิ้วตัน) | ทนต่อการเจาะทะลุ (นิ้วตัน) |
|--|------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------------|
| EN12477 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| EN388 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|  | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 3544 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| | 5 | 5 | 5 | 5 |

| compliance | ต้านทานเปลวไฟ | ทนต่อการสัมผัสผ้าของร้อน | การหน่วงของความร้อน | ต้านทานรังสีความร้อน | ทนต่อสะเก็ดโลหะหลอมขนาดเล็ก | ทนต่อสะเก็ดโลหะหลอมขนาดใหญ่ |
|---|---------------|--------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| TYPE A | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| EN407 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
|  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 4444XX | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |

วิธีใช้ How to use

สวมใส่เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้จากการจับชิ้นงานที่มีความร้อนสูง ทนต่อการตัดไฟ การตัด และการบาดเคือง

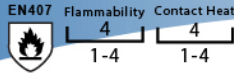
Instruction : Put on to protect user's hand from high heat from touch workpiece, withstand flame retardant, cutting and abrasion.



คำเตือน WARNING

- ไม่ควรสัมผัสนานเกิน 20 วินาที เนื่องจากอุณหภูมิจะสูงขึ้นเรื่อยๆ ทำให้ไม่สามารถจับชิ้นงานได้ และอาจเกิดอันตรายหรือได้รับบาดเจ็บต่อผู้ใช้
- ไม่ควรใช้ถุงมือที่ชำรุด อักขาด หรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน
- Do not touch for more than 20 seconds, because the temperature will be higher. Can't hold the work. And may cause harm or injury to the user.
- Make sure that gloves are not defective and available to use.

YAMADA



ถุงมือนีโอพรีน 14in

NEOPRENE GLOVE

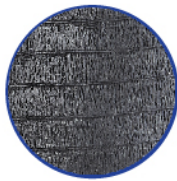
กันความร้อน 500 °C

กันน้ำ 100% และป้องกันน้ำร้อนลวก

ถุงมือเป็นแบบ Food Grade สามารถหยิบจับอาหาร หรือใช้เป็นอุปกรณ์ทำอาหาร อบ ทอด ต้ม ปิ้งย่าง

เหมาะสำหรับ : ● การทำอาหารในครัว ● ร้านอาหาร
● กิจกรรมกลางแจ้ง ตั้งแคมป์

- ถุงมือผลิตจากยางนีโอพรีน บริเวณฝ่ามือออกแบบให้มีลวดลายเพื่อช่วยกันลื่น กันน้ำมัน และช่วยยึดเกาะได้ดี
- ด้านในเสริมด้วยใยคอตตอนสองชั้น สวมใส่สบายและช่วยป้องกันความร้อน
- ข้อมือเปิดกว้าง สามารถสวมและถอดออกได้ง่าย
- มีหูสำหรับแขวนถุงมือ



| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| น้ำหนักสินค้า Net Weight | 353 g |
| บรรจุ Packing | 1 Pair/Bag, 50 Pairs/Ctn |
| ราคา Price | 700.-/pair |

คำแนะนำในการซัก

แช่ถุงมือในน้ำเย็นหรือน้ำอุ่นโดยใช้น้ำยาทำความสะอาดไว้ก่อน หลังจากนั้นให้ล้างคราบหรือสิ่งสกปรกออก

ข้อแนะนำ (Suggestion)

สามารถจับหรือสัมผัสกับสิ่งของหรือของเหลวที่มีความร้อนได้นานสูงสุด 15 วินาที

Can be catch or touch the thing or hot liquids for maximum 15 seconds.

คำเตือน

• ห้ามใช้งานอุณหภูมิเกิน 500°C • ห้ามใช้ถุงมือจับเปลวไฟโดยตรง • ก่อนใช้งานกับน้ำร้อน โปรดใช้น้ำเย็นเพื่อทดสอบการรั่วซึมก่อน • ไม่มีได้ออกแบบให้ทนต่อสภาวะและการสัมผัสกับความร้อนสูงหรือใช้เป็นระยะเวลานาน • ต้องใช้ความระมัดระวังเมื่อใช้งานกับสิ่งของที่มีความร้อนและมีน้ำหนักมาก • ห้ามใช้ของมีคมตัดหรือแทงถุงมือ ความต้านทานความร้อนจะลดลงหากถุงมือเกิดความเสียหาย



GRILLING



BOILING



COOKING



BAKING



ถุงมือยางไนไตรทกันสารเคมี NITRILE INDUSTRIAL GLOVE

SIZE : L
9
in

ถุงมือยางไนไตรทสีเขียว ป้องกันกรด ด่าง สารเคมี และทนทานต่อน้ำมันได้ดี
เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมรถยนต์ โรงงานกลั่นน้ำมัน ปีโตรเลียม
อุตสาหกรรมทั่วไป งานทำความสะอาด หรืองานด้านการเกษตร

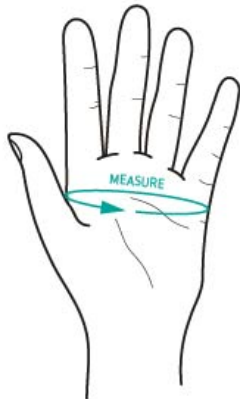


รายละเอียดสินค้า

- วัสดุ : ยางไนไตรท
- ความหนา : 15 Mil (0.38 มม.)
- ขนาด : 9 (L)
- ความยาว : 33 ซม. (13 นิ้ว)
- สี : เขียว
- น้ำหนัก : 65 กรัม/คู่
- ราคา : 48 บาท/คู่



48.-/คู่
ลังละ 240 คู่



ตารางเปรียบเทียบขนาด / GLOVE SIZING CHART

| SIZE | Length (+-1 cm) | Width (+-5 mm) | Cuff (+-5 mm) |
|--------------------------------------|-----------------|----------------|---------------|
| S 6½ - 7" 16.5 - 17.8 cm | 33 cm | 100 mm | 140 mm |
| M 7½ - 8" 19.1 - 20.3 cm | 33 cm | 105 mm | 145 mm |
| L 8½ - 9" 21.6 - 22.9 cm | 33 cm | 110 mm | 150 mm |
| XL 9½ - 10" 24.1 - 25.4 cm | 33 cm | 115 mm | 155 mm |

คำเตือน WARNING ห้ามใช้ถุงมือที่ชำรุด DO NOT USE DAMAGED GLOVES.

คำแนะนำ

- ก่อนใช้งาน ถุงมือควรอยู่ในสภาพสมบูรณ์ เช่น ไม่มีรูรั่วต่างๆ
- หากเกิดความสงสัยอย่าใช้ ให้เปลี่ยนถุงมือคู่ใหม่
- ทำความสะอาดด้วยน้ำอุ่น และตากให้แห้งที่อุณหภูมิห้อง

การเก็บรักษา

- เก็บให้ห่างจากแสงแดดโดยตรง
- เก็บในที่แห้งและเย็นและไม่นำออกจากบรรจุภัณฑ์เดิม



ถุงมือยางไนไตร

BLACK DISPOSABLE NITRILE GLOVES

สีดำ | BLACK



อุตสาหกรรม
INDUSTRY



เคมี
CHEMICAL



ซ่อมบำรุง
PLUMBING



รถยนต์
AUTOMOTIVE



ความงาม
BEAUTY CARE



อาหาร
FOOD SERVICE



ทำความสะอาด
CLEANING



งานศิลปะ
PAINTING

- ✓ ผลิตจากน้ำยางสังเคราะห์
- ✓ ผิวเรียบ ไม่มีแป้ง และไร้กิ้น
- ✓ มีความยืดหยุ่นสูง ใส่สบาย กระชับพอดีมือ



ปลายนิ้วผิวขรุขระ ป้องกันการลื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ
Micro-textured on fingers, effectively anti-slip.



มีความยืดหยุ่นดีเยี่ยม ไม่ฉีกขาดง่าย
Excellent elasticity not easy to break.



ต้านทานการเจาะทะลุ
Excellent puncture resistance.



189.-/Box
10 boxes/ctn

คุณสมบัติ (Feature)

- ผลิตจากยางสังเคราะห์ ไร้แป้ง และไร้กิ้น
- มีความยืดหยุ่น ไม่เปื่อย หรือขาดง่าย ไม่รั่ว สามารถใช้กับของเหลวได้อย่างมั่นใจ และสัมผัสกับวัตถุเปียกได้โดยตรง
- ดูแลมือทุกที่ทุกเวลา และสวมใส่สบาย
- การออกแบบตามหลักสรีรศาสตร์ที่เหมาะสมกับรูปร่างของมือ สวมใส่สบาย

วิธีใช้ (How to use)

- แกะกล่องตามรอยปรุรูปร่างรับบนกล่อง ระหว่างของมีคมอาจทำให้ถุงมือฉีกได้
- ถุงมือใช้ได้ทั้งมือซ้ายและขวา
- หลังการใช้งาน ควรถอดถุงมือโดยกลับด้านในออกและทิ้งลงในถังขยะ

ข้อแนะนำ (Suggestion)

- ไม่ควรเก็บในที่อุณหภูมิสูง หรือวางใกล้สารละลายน้ำมัน
- ถุงมือใช้ครั้งเดียว ไม่ควรนำกลับมาใช้ซ้ำ

รายละเอียดสินค้า (Specification)

| | |
|--|---|
| Material : Nitrile วัสดุ | ยางสังเคราะห์ (ไนไตร) |
| Color : Black สี | ดำ |
| Glove length ความยาว | ≥ 240 มม. |
| Powder content : Powder-Free ชนิด | ไม่มีแป้ง |
| Finger thickness ความหนาบริเวณปลายนิ้ว | 0.1 ± 0.03 มม. |
| Palm thickness ความหนาบริเวณฝ่ามือ | 0.08 ± 0.03 มม. |
| Dimension ความกว้าง | 110 ± 10 มม. |
| Sterile : No การฆ่าเชื้อ | ไม่ผ่านการฆ่าเชื้อ |
| Protection against การป้องกัน | 40% Sodium hydroxide (K) 30% Hydrogen peroxide (P) 37% Formaldehyde (T) > 30 min |
| Surface : Micro-textured on fingers พื้นผิว | ปลายนิ้วผิวขรุขระ |
| Packing บรรจุ | 100 ชิ้น/กล่อง |
| Shelf life อายุการเก็บรักษา | 5 ปี |

คำเตือน

ระวังของมีคม เพราะอาจทำให้ถุงมือฉีกหรือฉีกขาดได้

| | | |
|--|------|---------------|
| | Size | ขนาดสินค้า |
| | S | W8 x H24 cm |
| | M | W9.5 x H24 cm |
| | L | W11 x H24 cm |

100 ชิ้น PCS

ใช้ได้ครั้งเดียว



ถุงมือกันไฟฟ้าดูด 9"

RUBBER INSULATING GLOVES



เหมาะสำหรับงานไฟฟ้าทั่วไป

งานอุตสาหกรรม การผลิตไฟฟ้า ผู้รับเหมาไฟฟ้า การรักษาส่อมบำรุงสาธารณูปโภค



ยางธรรมชาติ

ผิวสัมผัสที่นุ่ม

ยืดหยุ่นสูง

ทนต่อกรด

ทนน้ำมัน

ทนอุณหภูมิต่ำได้ดี

ป้องกันไฟดูด



| Class 00 500V/2500V | |
|-------------------------|---|
| วัสดุ | : ยางธรรมชาติ |
| ขนาด | : 9 นิ้ว |
| ความยาว | : 36 ซม. |
| สี | : สีส้ม |
| มาตรฐาน | : IEC60903:2014 Class 0 EN60903:2003 Class 0 |
| หมวดหมู่ | : R : Acid, Oil, Ozone C : Extremely low temperature |
| แรงดันไฟฟ้าใช้งานสูงสุด | : AC 1000V DC 5000V |
| การทดสอบแรงดันไฟฟ้า | : AC 5000V DC 10000V |
| น้ำหนัก | : 230 กรัม |
| ราคา | 1,650.-/1คู่ |

| Class 0 1000V/5000V | |
|-------------------------|--|
| วัสดุ | : ยางธรรมชาติ |
| ขนาด | : 9 นิ้ว |
| ความยาว | : 36 ซม. |
| สี | : สีส้ม |
| มาตรฐาน | : IEC60903:2014 Class 00 EN60903:2003 Class 00 |
| หมวดหมู่ | : A : Acid Z : Ozone C : Extremely low temperature |
| แรงดันไฟฟ้าใช้งานสูงสุด | : AC 500V DC 750V |
| การทดสอบแรงดันไฟฟ้า | : AC 2500V DC 4000V |
| น้ำหนัก | : 150 กรัม |
| ราคา | 2,550.-/1คู่ |



ใช้งานร่วมกับถุงมือหนังสวมทับถุงมือกันไฟฟ้า

วิธีใช้ : สวมใส่เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้ จากไฟฟ้าดูด ป้องกันไฟฟ้าผ่าน

การเก็บรักษา : เก็บให้ห่างจากแสงแดดโดยตรง เก็บในที่แห้ง และไม่นำออกจากบรรจุภัณฑ์เดิม

คำแนะนำ : ผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยน้ำยางธรรมชาติซึ่งอาจทำให้เกิดอาการแพ้ได้ในบางคน หากเกิดอาการแพ้ โปรดหยุดใช้และปรึกษาแพทย์

⚠ คำเตือน / WARNING

ห้ามใช้ถุงมือที่ชำรุด ฉีกขาด หรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน
Make sure that gloves are not defective and available to use.



LEATHER PROTECTOR GLOVES 12" MODEL 12032



ถุงมือหนังสวมทับถุงมือกันไฟฟ้า

ผลิตจากหนังวัว คุณภาพสูง ทนทาน หนังฟอกนํ้าพิเศษ



สวมใส่สบายกระชับเข้ารูป
หยิบจับชิ้นงานได้สะดวก



ป้องกันการบาด การถลอก การเจาะ และ
กันความร้อนที่อาจเกิดขึ้นขณะทำงาน
ช่วยป้องกันถุงมือยางกันไฟฟ้า ไม่ให้เกิดการ
ชำรุดจากของมีคม และยืดอายุถุงมือยาง

รายละเอียด (SPECIFICATION)

| | |
|-------------------|---|
| วัสดุ (Material) | : Upper part is cow skin leather Lower part is cow split leather |
| ขนาด (Size) | : 12" |
| ความกว้าง (Width) | : 14 cm |
| ความยาว (Length) | : 33 cm |
| น้ำหนัก (Weight) | : 220 g |

750.-/1คู่



วิธีใช้ : สำหรับสวมทับถุงมือยางกันไฟฟ้า
เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้จากไฟฟ้าดูด

ข้อแนะนำ : ควรเลือกถุงมือให้เหมาะกับการใช้งาน

ใช้สวมใส่ปกป้องมือ
WEAR PROTECTIVE GLOVES

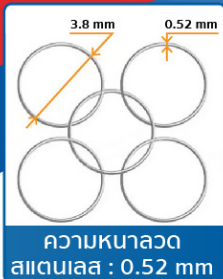


คำเตือน : ห้ามใช้ถุงมือที่ชำรุดหรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน

ถุงมือสแตนเลส

ป้องกันการบาดเจ็บจากของมีคม

EN1082-1:1996



สายรัดข้อมือ
ไนลอน : Nylon

304L STAINLESS STEEL (FOOD GRADE)
ผลิตจากสแตนเลสอย่างดี
เหนียวแน่น ทนทาน

อุปกรณ์เสริม : ยางรัดกระชับนิ้ว TPU



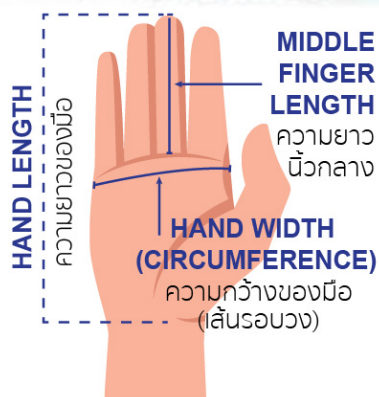
คำเตือน

ถุงมือตาข่ายสแตนเลส มีความทนทานต่อการบาด แต่ไม่ทนการตัด ฉะนั้นถุงมือสแตนเลสไม่สามารถทนแรงของใบมีดอัตโนมัติ เครื่องเลื่อยและเครื่องมือที่ใช้กำลังไฟฟ้า ควรหลีกเลี่ยงจากอันตรายเหล่านี้



ตารางวัดขนาดถุงมือ GLOVE SIZING GUIDES

- วัดขนาดมือของคุณ
 - เลือกขนาดตามตารางด้านล่าง
- วัดความยาว : วัดจากข้อมือถึงปลายนิ้วกึ่งกลางเพื่อกำหนดขนาด "ความยาวของนิ้ว"
- วัดความกว้าง : วัดจากการพันเทปหรือเชือกรอบมือข้างที่ถนัดโดยให้อยู่ด้านใต้ข้อนิ้ว ยกเว้นนิ้วโป้งและกำมือ การวัดนี้คือขนาด "ความกว้างของมือ"



| GLOVE SIZE COLOR CUFF | XS GREEN | S WHITE | M RED | L BLUE | XL ORANGE |
|-------------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| MODEL/รุ่น | | 7141 | 8142 | 9143 | |
| HAND WIDTH (CIRCUMFERENCE) | 22.5-23 cm (8.85-9.05in) | 23-24 cm (9.05-9.40in) | 24.4-26.7 cm (9.60-10.5in) | 28.5-29 cm (11.20-11.50in) | 29.5-30 cm (11.60-11.80in) |
| MIDDLE FINGER LENGTH | 8-9 cm (3.25-3.50in) | 9-9.5 cm (3.50-3.74in) | 9-10.8 cm (3.74-4.25in) | 10.8-11.7 cm (4.25-4.60in) | 11.7-12.3 cm (4.60-4.85in) |
| HAND LENGTH | 22 cm (8.99in) | 24.5 cm (9.65in) | 25 cm (9.84in) | 26 cm (10.24in) | 27 cm (10.63in) |
| WEIGHT/น้ำหนัก | | 182 กรัม/ชิ้น | 199 กรัม/ชิ้น | 217 กรัม/ชิ้น | |
| PACKING/บรรจุ | | 50 ชิ้น/ลัง | 50 ชิ้น/ลัง | 50 ชิ้น/ลัง | |
| PRICE/ราคา | | 2,850.- /ชิ้น | 2,850.- /ชิ้น | 2,850.- /ชิ้น | |

ข้อแนะนำการเลือกไซส์ : เนื่องจากถุงมือเป็นขนาดตามมาตรฐานยุโรป ควรเลือกขนาด 1 ไซส์ เพื่อให้สวมใส่พอดี



9" 9011 Argon Welding Glove (A6)

ถุงมือหนังเชื่อมอาร์กอนสั้น

- ทำจากหนังพิวชนิด นทาน
- ฟอกนุ่มเป็นพิศษุ
- จับได้กระชับ สวมใส่สบาย
- เหมาะสำหรับงานเชื่อมอาร์กอน

บรรจุ 12 คู่ 1,152.-/โหล



10" 10201 Split Gloves (A2)

ถุงมือหนังทอสัง

- สวมใส่สบาย กระชับมือ
- เหมาะสำหรับงานเชื่อม งานเหล็ก ทั่วไป
- ระบายความร้อนได้ดี

บรรจุ 12 คู่ 520.-/โหล



12" 12201 Split Gloves (A3)

ถุงมือหนังทอสังยาว

- สวมใส่สบาย กระชับมือ
- เหมาะสำหรับงานเชื่อม งานเหล็กทั่วไป
- ระบายความร้อนได้ดี

บรรจุ 12 คู่ 580.-/โหล



16" 16201 Split Gloves (A3)

ถุงมือหนังทอสัง

- เหมาะสำหรับงานทั่วไป

บรรจุ 12 คู่ 1,100.-/โหล

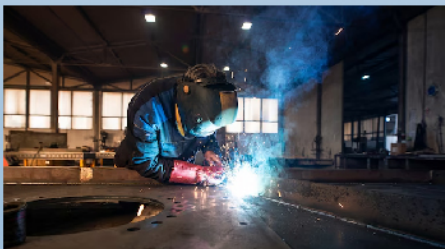


18" 18201 Split Gloves (A3)

ถุงมือหนังทอสัง

- เหมาะสำหรับงานทั่วไป

บรรจุ 12 คู่ 1,320.-/โหล



วิธีใช้ : ใช้สวมใส่เพื่อปกป้องมือของผู้ใช้จาก ความร้อน สะเก็ดไฟในงานเชื่อม ทนต่อการ เสียดสี บาดเจ็อนระหว่างการเชื่อม

Wear protective gloves



How to use : Worn to protect the user's hands from the heat of welding sparks, resistant to cuts, abrasions, tears, and wear.

การใช้งาน : งานเชื่อมเหล็ก งานเชื่อมทั่วไป อุตสาหกรรม
Usage : Metal inert gas welding, welding , general industry

ข้อแนะนำ : เพื่อความปลอดภัยควร เลือกถุงมือให้เหมาะสมกับลักษณะงาน และขนาดมือ
SUGGESTION : Wear gloves that match job fit properly.

⚠ คำเตือน / WARNING

**ไม่ควรใช้ถุงมือที่ชำรุด
ฉีกขาดหรืออยู่ในสภาพที่ไม่พร้อมใช้งาน**

Make sure that gloves are not defective and available to use.

YAMADA
SAFETY FIRST

เอี่ยมหนังกันสะเก็ด MODEL WELDING APRON CB-001



กันสะเก็ด **ไม่ติดไฟ** กันรอย **ขีดข่วน**

ป้องกัน
ความร้อน **250°C**



ทำจากหนังวัวสปริต
ชั้นที่ 2 เย็บด้วยเคฟล่า

ทำจากพลาสติก
PVC คุณภาพดี
ลื่น หนา ปลอดภัย

มีกระเป๋าด้านหน้า
สำหรับใส่อุปกรณ์
เครื่องมือ

สามารถปรับเลื่อน
ความยาวสายได้

350.-/Pc
50 Pcs/Carton

รายละเอียดสินค้า / SPECIFICATION

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| วัสดุ (APRON MATERIAL) | COW SPLIT LEATHER |
| ความหนา (THICKNESS) | 1.2 mm |
| ด้ายเย็บ (SEWING THREAD) | KEVLAR THREAD |
| วัสดุสายรัด (STRAP MATERIAL) | NYLON WEBBING AND PLASTIC BUCKLE |
| สี (COLOR) | YELLOW LEATHER |
| ขนาด (SIZE) | 60x90 cm |
| น้ำหนัก (NET WEIGHT) | 550 g |

การใช้งาน / HOW TO USE

- ใช้กับงานเชื่อม MIG TIG เพื่อป้องกันความร้อน และกันสะเก็ดไฟ

USED WITH MIG, TIG WELDING FOR HEAT RESISTANT AND SPARKS PROTECTION.

ข้อแนะนำ / SUGGESTION

- ควรสวมใส่ชุดเพื่อป้องกันเมื่อทำงานทุกครั้ง WEAR PROTECTIVE APRON WHEN USING.

WARNING

ไม่ควรใช้ชุดที่ชำรุด ฉีกขาด หรืออยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน
DO NOT WEAR DAMAGED OR DETERIORATED.

YAMADA
SAFETY FIRST

ปกอกขาหนังกันสะเก็ดไฟ MODEL WELDING SPATS **CS-002**



กันสะเก็ดไฟ **ไม่ติดไฟ** กันรอย **ขีดข่วน**

ป้องกัน
ความร้อน **250°C**



ทำจากหนังวัวสปรัด
ชั้นที่ 2 เย็บด้วยเคฟล่า



ตีนตุ๊กแก ยึดติดรอบขา
ถอด - ใส่ง่าย สามารถ
ปรับขนาดได้ตามต้องการ



ผ้าซับใน Oxford fabric
เป็นผ้าที่มีความยืดหยุ่น
ช่วยระบายอากาศ
ทนต่อการฉีกขาด
และทนความร้อน



300.-/Pair
25 Pairs/Carton

รายละเอียดสินค้า / SPECIFICATION

| | |
|--------------------------|----------------------|
| วัสดุ (APRON MATERIAL) | COW SPLIT LEATHER |
| ความหนา (THICKNESS) | 1.2 mm |
| ด้ายเย็บ (SEWING THREAD) | KEVLAR THREAD |
| สี (COLOR) | YELLOW LEATHER |
| ขนาด (SIZE) | 26.5x34.5 cm (10x14) |
| น้ำหนัก (NET WEIGHT) | 425 g |

การใช้งาน / HOW TO USE

- ใช้กับงานเชื่อม MIG TIG เพื่อป้องกันความร้อน และกันสะเก็ดไฟ

USED WITH MIG, TIG WELDING FOR HEAT RESISTANT AND SPARKS PROTECTION.

ข้อแนะนำ / SUGGESTION

- หลีกเลี่ยงการทำความสะอาดด้วยน้ำ ให้ใช้แปรงเล็กขัดสิ่งสกปรกออกเท่านั้น
- จัดเก็บไว้ในที่แห้ง และหลีกเลี่ยงแสงแดด
- AVOID WATER: PLEASE CLEAN IT WITH A LITTLE BRUSH WITHOUT WATER. • KEEP IN VENTILATED, DRY PLACE AND AVOID THE SUN.

WARNING

ไม่ควรใช้ชุดที่ชำรุด ฉีกขาด
หรืออยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน
DO NOT WEAR DAMAGED OR DETERIORATED.

YAMADA
SAFETY FIRST

ปกอกแขนหนังกันสะเก็ด MODEL CA-003

WELDING SLEEVE WITH STUDS



กันสะเก็ด **ไม่ติดไฟ** กันรอย **ขีดข่วน**

ป้องกัน
ความร้อน **250°C**



ทำจากหนังวัวสปรัด
ชั้นที่ 2 เย็บด้วยเคฟล่า

กระดุมสแตนปี
ล็อกแน่นไม่หลุดง่าย

ตัวล็อก ทำจากพลาสติกคุณภาพดี
ล็อกแน่น และสายรัดสามารถปรับได้
ทำให้สวมใส่สบาย

320.-/Pair
50 Pairs/Cartron

รายละเอียดสินค้า / SPECIFICATION

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| วัสดุ (APRON MATERIAL) | COW SPLIT LEATHER |
| ความหนา (THICKNESS) | 1.2 mm |
| ด้ายเย็บ (SEWING THREAD) | KEVLAR THREAD |
| วัสดุสายรัด (STRAP MATERIAL) | NYLON WEBBING AND PLASTIC BUCKLE |
| สี (COLOR) | YELLOW LEATHER |
| ขนาด (SIZE) | 27x68 cm |
| น้ำหนัก (NET WEIGHT) | 660 g |

การใช้งาน / HOW TO USE

- ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันข้อมือ แขน และหัวไหล่ของผู้ใช้จากความร้อนและสะเก็ดงานเชื่อม
- USE TO WEAR FOR PROTECTION WRIST, ARM AND SHOULDER PROTECTED FROM HEAT AND SPLATTER WHILE WELDING.

ข้อแนะนำ / SUGGESTION

- หลีกเลี่ยงการทำความสะอาดด้วยน้ำ ให้ใช้แปรงเล็กขัดสิ่งสกปรกออกเท่านั้น
- จัดเก็บไว้ในที่แห้ง และหลีกเลี่ยงแสงแดด
- AVOID WATER: PLEASE CLEAN IT WITH A LITTLE BRUSH WITHOUT WATER. • KEEP IN VENTILATED, DRY PLACE AND AVOID THE SUN.

WARNING

ไม่ควรใช้ชุดที่ชำรุด ฉีกขาด
หรืออยู่ในสภาพไม่พร้อมใช้งาน
DO NOT WEAR DAMAGED OR DETERIORATED.

ปลอกแขนหนังป้องกันสะเก็ด

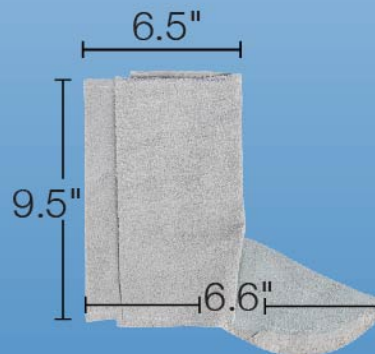
เหมาะสำหรับ กันสะเก็ดไฟจากงานเชื่อม เจียร ตัด



210.-

ปลอกขาหนังป้องกันสะเก็ด

เหมาะสำหรับ กันสะเก็ดไฟจากงานเชื่อม เจียร ตัด



210.-

เสื้อเอี๊ยมหนังป้องกันสะเก็ด (คอเว้า)

เหมาะสำหรับ กันสะเก็ดไฟจากงานเชื่อม เจียร ตัด



109 cm



51.5 cm



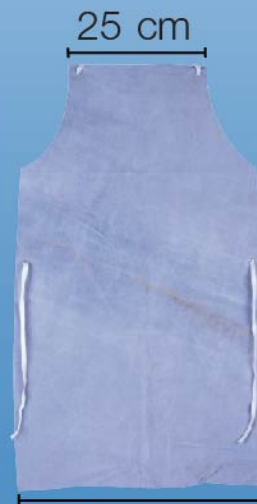
230.-

เสื้อเอี๊ยมหนังป้องกันสะเก็ด (คอตรง)

เหมาะสำหรับ กันสะเก็ดไฟจากงานเชื่อม เจียร ตัด



90 cm



50 cm

230.-

ถุงมือยางธรรมชาติ อย่างหนา สวมใส่สบายมือ รุ่น 4D



มีลายที่ฝ่ามือเพิ่ม
ความกระชับในการหยิบจับ

การใช้งาน :

มีลายที่ฝ่ามือ และมีซับนใน
เหมาะสำหรับใช้ในงานอุตสาหกรรมทั่วไป
โรงงาน สถานประกอบ โรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป
งานเกษตร , งานก่อสร้างอื่นๆ

| Size | ความยาว | สี | บรรจุ | Lot | ราคา |
|------|---------|----|-------------|-----|-------|
| S | 12" | ● | 12คู่/กล่อง | | 285.- |
| M | 12" | ● | 12คู่/กล่อง | | 285.- |
| L | 12" | ● | 12คู่/กล่อง | | 285.- |

เพื่อสุขภาพของมือ ควรสวมถุงมือทุกครั้งก่อนทำงาน ● ป้องกันการแพ้ผงซักฟอก
ป้องกันคราบเปื้อน ● ป้องกันไขมันสัตว์ ● ป้องกันยาฆ่าแมลง ● ป้องกันการเกิดบาดแผล