

3M Science.
Applied to Life.™

การบำรุงรักษาและซ่อมแซมระดับอุตสาหกรรม

สำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์

โซลูชัน
สำหรับทุกงาน





การบำรุงรักษาและซ่อมแซมระดับอุตสาหกรรมของ 3M สำหรับเครื่องจักรและอุปกรณ์

รักษาเครื่องจักรให้มีความมั่นใจ ชโลมอยู่เสมอ

ชุดโซลูชันที่สมบูรณ์แบบที่ช่วยคุณ แก้ปัญหา

มีชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหวได้มากมายที่ต้องบำรุงรักษา ซ่อมแซม ทำความสะอาด เพื่อปกป้องเครื่องจักรและอุปกรณ์ในโรงงานของคุณ วันแล้ววันเล่า แต่คุณพร้อมที่จะรับมือกับงานหรือความท้าทายเหล่านี้ เนื่องจากคุณมีพลังของโซลูชันการบำรุงรักษาและซ่อมแซมระดับอุตสาหกรรมที่มีคุณภาพสูงและเชื่อถือได้ของ 3M ที่จะช่วยให้คุณทำงานเสร็จอย่างรวดเร็ว และทำได้อย่างเหมาะสมตั้งแต่ครั้งแรก

ด้วยความรู้ความชำนาญและทุกอย่างที่ 3M มอบให้ คุณจะได้สิ่งที่เป็นต่อการใช้งานเพื่อควบคุมการทำงานของคุณได้อย่างมั่นใจ เมื่อทำงานร่วมกัน เราสามารถช่วยให้คุณดำเนินการผลิตได้อย่างราบรื่นและมีประสิทธิภาพ หนึ่งงาน หนึ่งโซลูชันในแต่ละครั้ง

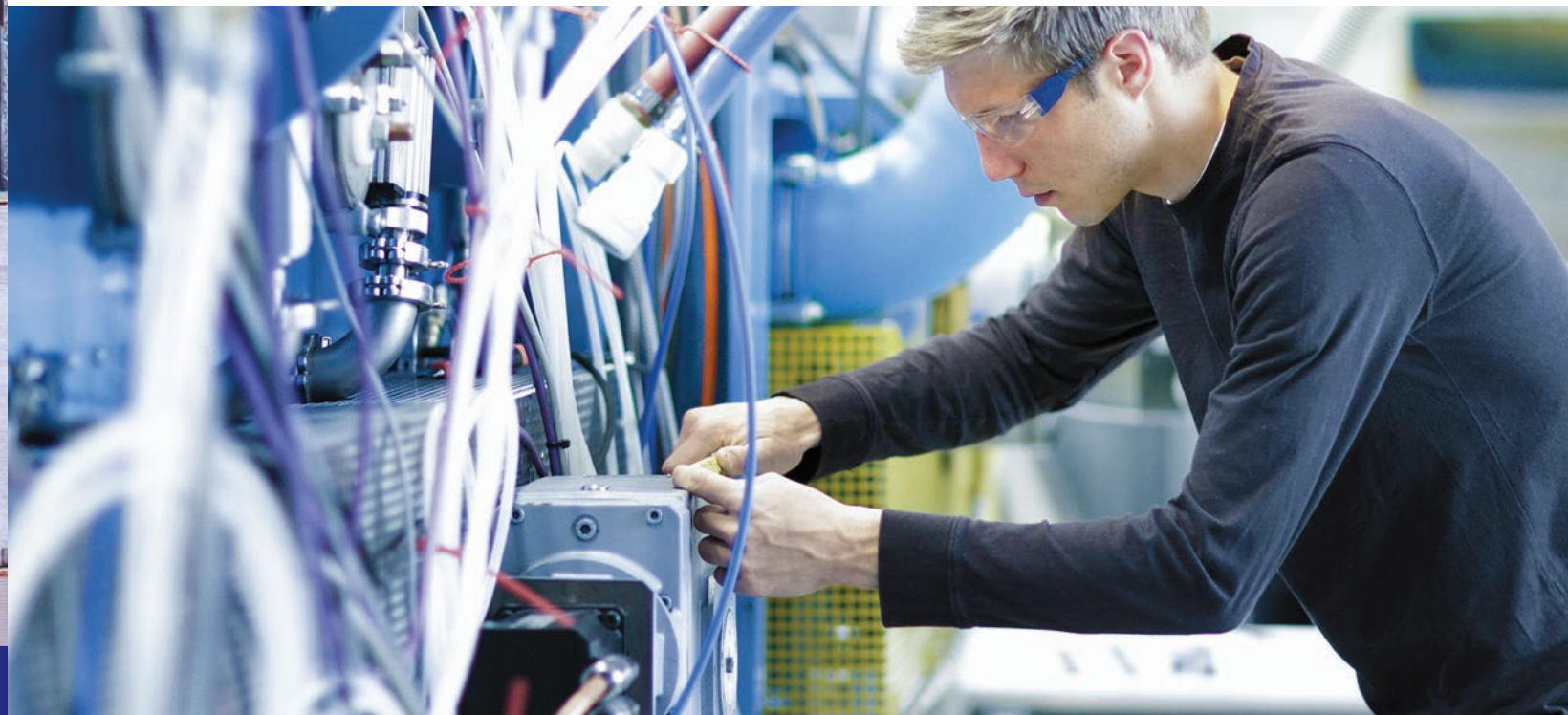
 การบำรุงรักษาและซ่อมแซม
เครื่องจักรและอุปกรณ์

เรามีอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการซ่อม บำรุงรักษา
ทำความสะอาด ปกป้อง ที่รวดเร็วและเชื่อถือได้

โซลูชันการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน

โซลูชันการซ่อม

สุขภาพและความปลอดภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงาน



โซลูชันสำหรับทุกงาน

ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ได้รวดเร็ว ง่ายตาย ไม่เปลืองแรง ทำให้งานของคุณง่ายขึ้น
จัดการงานให้เสร็จแล้วย้ายไปทำงานอย่างอื่นต่อ

นี่คือรายการผลิตภัณฑ์บางส่วน สำหรับรายการทั้งหมด โปรดติดต่อตัวแทน 3M ของคุณ

โซลูชันการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน



การทำความสะอาดและการหล่อลื่น ชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหว

ป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่น ชิ้นส่วนยาง พื้นผิวที่เป็นพลาสติกและ
ไวไฟติดกัน และลดความชื้นออกมา

- ใช้สารหล่อลื่นที่มีคุณสมบัติแห้งเร็วเพื่อรักษาความ
สามารถในการผลิต
- รักษาพื้นผิวให้สะอาดอยู่เสมอด้วยผลิตภัณฑ์ที่ติด
ทนทานและไม่เป็นคราบ
- ป้องกันการสะสมของคราบขาว ซีเมนต์ น้ำหมึกและสี



**3M™ Silicone
Lubricant**
สารหล่อลื่นซิลิโคน



การป้องกันและการจัดการสนิม

ป้องกันการเกิดสนิม ขจัดความชื้นส่วนเกินและลบบรอยสนิม
หรือจุดที่เกิดคราบสนิมขึ้นส่วนในการใช้งานบางอย่าง

- ขจัดความชื้นและช่วยทำให้ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์แห้ง
- ใช้กับเครื่องมือที่มีความเที่ยงตรงที่ละเอียดอ่อน
- ใช้เป็นน้ำมันดำสำหรับสแตนเลสและอะลูมิเนียม



**3M™ 5-Way
Penetrant** สารหล่อ
ลื่นอเนกประสงค์
5-Way



ลอกกาวและสเปรย์ออก

ละลายและลอกคราบกาวที่หลงเหลือออกจากเทป ฉลาก
สติ๊กเกอร์และวัสดุกาวที่ไม่แข็งตัวอื่น ๆ

- ค่อย ๆ ทำสะอาดได้อย่างหมดจด
- พื้นผิวงานอุตสาหกรรมไม่เสียหายหรือเสียหายเพียง
เล็กน้อย
- เช็ดทำความสะอาดได้ง่ายโดยไม่ทิ้งคราบเป็นชั้นฟิล์ม



**3M™ Adhesive
Remover Citrus
Base** น้ำยาล้างกาว
จากสารไซตรัส

ผลิตภัณฑ์เพื่อการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (ต่อ)



การขจัดจารบีและการล้าง ทำความสะอาด

ขจัดน้ำมัน คราบเขม่า ตัวทำลาย สิ่งสกปรกและจารบี
บนชิ้นส่วนโลหะเร็วขึ้น 2 เท่า

- ล้างสิ่งปนเปื้อนออกด้วยความแม่นยำ
- ทำความสะอาดสิ่งสกปรกในจุดที่เข้าถึงได้ยาก
- ไม่จำเป็นต้องเช็ดอุปกรณ์หลังการพ่นสเปรย์



**3M™ High-Power
Brake Cleaner** สาร
ทำความสะอาดเบรก
พลังสูง รุ่น 08880



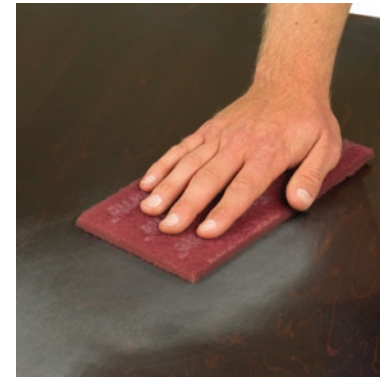
การดูแลรักษาอุปกรณ์โลหะ

ละลายและขจัดสิ่งสกปรก คราบหมึก จารบี น้ำมันดินและ
กาวที่ไม่แข็งตัวอื่น ๆ บนชิ้นส่วนโลหะ มอเตอร์และเครื่อง
มือด้วยตัวทำลายกลืนไฮดรอส

- ทำความสะอาดพื้นผิวโลหะได้อย่างหมดจด
- ใช้แทนตัวทำลายคลอรีนหรือตัวทำลายปิโตรเลียม
- เพิ่มความปลอดภัยและสมรรถนะด้วยสารทำความสะอาด
สำหรับงานหนักและไม่กัดกร่อน



**3M™ Industrial
Cleaner Citrus Base**
สารทำความสะอาด
งานอุตสาหกรรมจาก
สารไซตรัส



ทำความสะอาดเครื่องจักรและอุปกรณ์

ทำได้ดีกว่าทั้งการเกลี่ยพื้นผิว ทำความสะอาด งานขัดและการเตรียมพื้นผิวใน
อุตสาหกรรมยานยนต์ การผลิตและงานโลหะการ ช่วยให้ทำความสะอาดได้เร็ว
ขึ้น ง่ายขึ้นและปลอดภัยขึ้นด้วยแผ่นใยขัดที่ลงตัว

- ทางเลือกที่เหนือชั้นกว่าฝอยขัดเหล็ก แปรงลวด
และกระดาษทราย
- ใช้กับไม้ โลหะ พลาสติก เซรามิก กระเบื้องพอร์ซเลน
ยาง หรือวัสดุผสม
- มีโครงสร้างเม็ดทรายชนิดพิเศษ เหมาะสำหรับงานทำความสะอาด
สะอาดทั่วไปและขัดลอกคราบสนิม ลบคม เกลี่ยผิว
ขัดสร้างลายเส้นได้อย่างสวยงาม



Scotch-Brite™
แผ่นใยขัดสำหรับ
งานอุตสาหกรรม
รุ่น 7447 - สีแดง



ทำความสะอาดเครื่องจักรและอุปกรณ์

ทำได้ดีกว่าทั้งการเกลี่ยพื้นผิว ทำความสะอาด งานขัดและ
การเตรียมพื้นผิวในอุตสาหกรรมยานยนต์ การผลิตและงาน
โลหะการ ช่วยให้ทำความสะอาดได้เร็วขึ้น ง่ายขึ้นและปลอดภัย
ขึ้นด้วยแผ่นใยขัดที่ลงตัว

- เพิ่มสมรรถนะเพราะทนทานต่อการฉีกขาด การเกิดสะเก็ด
การขึ้นและการขึ้นสนิม
- ใช้ได้ทั้งในแบบเปียกหรือแห้ง และล้างทำความสะอาดเพื่อ
ใช้ซ้ำได้
- ลดเวลาเตรียมพื้นผิวและให้งานขัดที่สม่ำเสมอ



Scotch-Brite™
แผ่นใยขัดสำหรับ
งานอุตสาหกรรม
รุ่น 7448 - สีเทา



**General Purpose
Scour Pads** แผ่นขัด
อเนกประสงค์ รุ่น 96

ผลิตภัณฑ์เพื่อการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (ต่อ)



☑️ ทำความสะอาดพื้นผิวโลหะ

ลอกสี ขจัดสนิม ส่วนที่ผุกร่อน และตะกรันได้โดยไม่ทำลายวัสดุพื้นฐาน

- ขจัดสิ่งปนเปื้อนบริเวณพื้นผิวออกได้อย่างปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ
- ขจัดสารเคลือบพื้นผิวออกได้สูง สม่ำเสมอ และโดยแทบไม่ต้องออกแรง
- โครงสร้างมีความยืดหยุ่นเพื่อให้สามารถขจัดคราบสนิมได้อย่างต่อเนื่อง



Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut Discs สก็อตช์-ไบเรต™ ลอกขจัดลอกสี/สนิม เอ็กซีที โปร



☑️ จัดการกับการหยดและการกระเด็น

ช่วยจำกัดน้ำที่หยดและกระเด็นออกมาในอุปกรณ์การผลิตที่มีของเหลวทั่วไปจำนวนมากเป็นส่วนประกอบได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- เหมาะสำหรับวางไว้ด้านบน ด้านล่าง และรอบ ๆ เครื่อง หรือในถาดรองน้ำ
- มีประสิทธิภาพในการดูดซับสูง เป็นแผ่นเรียบ ไม่มีลักษณะเป็นก้อนเพื่อลดการเกิดความเสียหาย
- เคลือบเสริมด้วยผ้าฝ้ายเพื่อเพิ่มความแข็งแรงและขจัดขุยผ้า



3M™ Maintenance Sorbent Products ผลิตภัณฑ์ดูดซับสำหรับการบำรุงรักษา



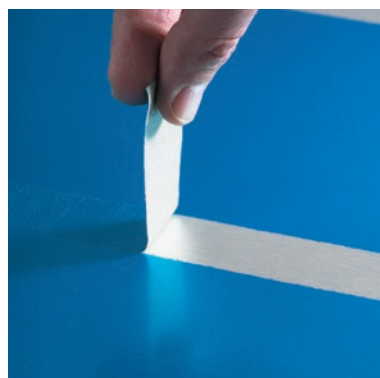
☑️ ฆ่าเชื้อเครื่องจักรและอุปกรณ์

น้ำยาฆ่าเชื้อและน้ำยาดับกลิ่นแบบ 2-in-1 เพื่อฆ่าเชื้อแบคทีเรียและเชื้อโรคบนพื้นผิวแข็งที่ไม่มีรูพรุนได้ถึง 99.9% ผลิตภัณฑ์นี้ช่วยขจัดแบคทีเรียและกลิ่นไม่พึงประสงค์เพื่อให้ได้พื้นผิวที่ผ่านการฆ่าเชื้อ มีกลิ่นที่หอมและสะอาด

- ฆ่าเชื้อแบคทีเรียและเชื้อโรคบนพื้นผิวแข็งที่ไม่มีรูพรุนได้ถึง 99.9%
- เพิ่มความปลอดภัยด้วยผลิตภัณฑ์ที่ไม่เป็นกรดและไม่กัดกร่อน
- ละลายในน้ำ



3M™ Disinfectant Deodorizer (Citronella) น้ำยาดับกลิ่นฆ่าเชื้อ



☑️ เทปกระดาษทาสีสำหรับงานพ่นสี

ปกป้องพื้นผิวที่อยู่รอบ ๆ บริเวณการทำงานจากสีพ่นสเปรย์ส่วนเกิน เพื่อให้ได้เส้นสีที่สวยงามและขจัดออกได้อย่างง่ายดาย

- ทนต่ออุณหภูมิพื้นผิวที่สูงถึง 90°C ได้นาน 30 นาที
- เหมาะสำหรับงานทำสีระดับอุตสาหกรรม งานมัดงานยึดจับ งานกำหนดตำแหน่ง งานลงโค้ดสีและงานซิลิโคน
- กลมกลืนกับพื้นผิวที่ไม่สม่ำเสมอ และเส้นสีที่สวยงาม



3M™ Masking Tape เทปกระดาษทาสี รุ่น 2214

ผลิตภัณฑ์เพื่อการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (ต่อ)



☑️ เทปกระดาษทาสีสำหรับงานพ่นสี

ปกป้องพื้นผิวที่อยู่รอบ ๆ บริเวณการทำงานจากสีพ่นสเปรย์ส่วนเกิน เพื่อให้ได้เส้นสีที่สวยงามและขจัดออกได้อย่างง่ายดาย

- ลอกเทปได้สะอาดโดยไม่ทิ้งคราบขาว
- ปิดคลุมชิ้นงานด้วยพลังยึดติดสูง
- ป้องกันการกระจายของสี จนสร้างเส้นสีที่คมสวยได้
- ให้พลังยึดติดที่แข็งแรงทนทานทั้งกับโลหะ ยาง แก้ว และพลาสติก



Scotch® Masking Tape เทปกระดาษทาสี รุ่น 2688



☑️ ติดชิ้นส่วนที่ต้องการการประกอบเข้าและดึงออก

เทปยึดที่ทนทานและนำมาใช้ซ้ำได้ เหมาะที่ใช้กับโลหะและพลาสติก เช่น อะคริลิก โพลีคาร์บอเนตและ ABS

- แถบเทปแบบล็อกประสานกันสามารถประกอบเข้าและดึงออกได้หลายครั้ง
- ประกอบได้พอดี และให้ภาพภายนอกที่ดูสวยงาม
- จับคู่การใช้กับความหนาแน่นของก้าน Type 170, Type 250 หรือ Type 400 เพื่อให้ความแข็งแรงที่แตกต่างกัน



3M™ Dual Lock™ Reclosable Fastener เทปตีนตุ๊กแก SJ3550CF

โซลูชันการซ่อม



☑ การซิลปิดผนึกชุดเกลียว

ให้การป้องกันต่อแรงสั่นสะเทือน การกัดกร่อน และแรงกระแทกเมื่อล็อกเกลียวของสกรู สลักเกลียวและน็อต

- ป้องกันไม่ให้น็อตและสลักเกลียวคลายด้วยแรงสั่นสะเทือน
- อุดและปิดผนึกเกลียวเพื่อช่วยหยุดการกัดกร่อน สนิม และการรั่วซึม
- ลดความต้องการในการใช้แหวนล็อก



3M™ Scotch-Weld™
กาวล็อกเกลียว

มีให้เลือกซื้อเพื่อ
รองรับงานที่ต้อง
ใช้ความแข็งแรง
ค่า ปานกลาง
และงานหนัก



☑ การยึดติดและการปิดรอยต่อ

สร้างการยึดติดที่ยืดหยุ่นอย่างถาวร โดยมีความหนืดต่ำและเวลาเซตตัวสั้น

- ยึดติดวัสดุที่มีคุณสมบัติคล้ายคลึงและแตกต่างกันได้
- เวลาบ่มตัวที่รวดเร็วโดยไม่จำเป็นต้องมีส่วนผสมเพิ่มเติม
- สร้างเส้นการยึดที่บางมาก



3M™ Polyurethane Adhesive Sealant
กาวอุดรอยต่อชนิดโพลียูรีเทน รุ่น 525



☑ การยึดติดยางเข้ากับโลหะ

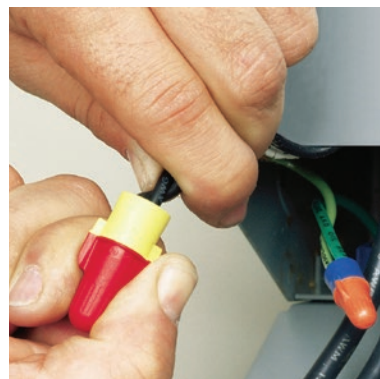
ยึดเกาะนีโอพรีน, SBR และยางบิวทิลเข้ากับโลหะ ไม้ และพลาสติกทั่วไปด้วยกาวแบบใช้ตัวทำละลาย

- ทนต่อความชื้นและความร้อนได้สูงถึง 150°C
- แห้งไวโดยมีการปรับเปลี่ยนตำแหน่งเพียงชั่วคราว
- สามารถใช้เป็นกาวยึดติดแบบสัมผัสหรือกาวยึดแบบเปียกได้



3M™ Neoprene High Performance Rubber and Gasket Adhesive
กาวปะเก็นยางนีโอพรีนประสิทธิภาพสูง รุ่น 1300

มีทั้งแบบ
หลอด กระจับ
และถัง



☑ การเชื่อมต่อสายไฟ

มีพื้นที่กว้างขวางไว้เพื่อการขยายและการยึดเกาะที่แน่นหนาเพื่อการเชื่อมต่อที่มั่นคงสำหรับสายไฟที่มีความหลากหลายของขนาดและมีสปริงแบบยืดหยุ่นเฉพาะตัว

- มีความแข็งแรงและมีแรงยึดเกลียวเส้นลวด สามารถยึดเกาะได้ดีสปริงแบบยืดหยุ่นนำมาใช้กับสายไฟหลายประเภทและนำกลับมาใช้ซ้ำได้อีก
- ตัวเชื่อมต่อหนึ่งอันนำมาใช้แทนตัวเชื่อมต่อสองอันแบบเดิม
- ใช้ตัวเชื่อมต่อรุ่น Performance Plus เพียง 3 อันแทนตัวเชื่อมต่อมาตรฐาน 8 อันได้ (ทน UV กลางแจ้งและทนต่อสภาพอากาศ)



3M™ Performance Plus Connectors
อุปกรณ์ต่อสายไฟประสิทธิภาพสูง

ผลิตภัณฑ์เพื่อการซ่อมแซม (ต่อ)



☑ การซ่อมแซมจุดเชื่อมต่อสายเคเบิล

ประกบสายไฟของมอเตอร์เข้ากับสายไฟฟ้าของแหล่งจ่ายไฟสำหรับการเชื่อมรอยต่อในลักษณะต่อไปนี้:

- การเชื่อมต่อ Pigtailes (stub) 1,000 โวลต์และน้อยกว่า การเชื่อมต่อแบบอินไลน์ 1,000 โวลต์และน้อยกว่า การเชื่อมต่อ Pigtailes (stub), ฟิวเตอร์ 5/8 kV ที่หุ้มฉนวนและไม่หุ้มฉนวน การเชื่อมต่อแบบอินไลน์, ฟิวเตอร์ 5/8 kV ที่หุ้มฉนวนและไม่หุ้มฉนวน
- ชุดต่อสายเคเบิล 5300 – 5319 ได้รับการรับรอง CSA สำหรับการใช้งานสูงถึง 600 โวลต์



3M™ Motor Lead Inline Splice Kits
ชุดเชื่อมต่อประกบสายลีดอินไลน์มอเตอร์ – 5300 ซีรีส์



☑ การหุ้มฉนวนสายไฟ

ทำหน้าที่เป็นฉนวนไฟฟ้าที่ดียิ่งขึ้นสำหรับสายไฟและสายเคเบิลทุกรูปแบบที่รองรับการทำงานถึง 600 โวลต์

- ทนต่อการเสียดสี ความชื้น ความเป็นกรดและด่าง การกัดกร่อน และเหมาะกับการใช้งานในทุกสภาพอากาศ
- มีประสิทธิภาพการทำงานที่ยาวนานต่อเนื่องหากอุณหภูมิอยู่ที่ระหว่าง -18°C ถึง 105°C
- ได้รับการรับรองจาก CSA และ VDE, UL 510 Listed, IEC 60454-3-1-7/F-PVC P/90 และ RoHS 2015/863/ EU Compliant



Scotch® Super 33+™ Vinyl Electrical Tape
เทปพันสายไฟไวนิล



☑ งานซ่อมเร่งด่วน

เหมาะสำหรับงานยึดติดพื้นผิวชั่วคราวได้ดีเยี่ยม รวมถึงการทำเครื่องหมายและการติดฉลากกลางแจ้ง

- ฉีกแยกได้ง่ายและให้ความกลมกลืนไปกับพื้นผิว
- ทนแรงดึงได้ดีจึงเหมาะสำหรับการใช้งานที่ยากกว่าปกติ
- กาวยางที่ยึดติดพื้นผิวส่วนใหญ่ได้อย่างแน่นหนา



3M™ Duct Tape
เทปผ้า รุ่น 3939



☑ งานซ่อมเร่งด่วน

เหมาะสำหรับงานยึดติดพื้นผิวชั่วคราวได้ดีเยี่ยม รวมถึงการทำเครื่องหมายและการติดฉลากกลางแจ้ง

- ยึดติดและกลมกลืนกับพื้นผิวหลายประเภท
- ซึ่ลกันน้ำทนต่อการสึกหรอและการเสียดสีได้เล็กน้อย
- ติดโพลีเอทรีนน้ำหนักเบา ยึดวัสดุปูพื้นชั่วคราวและยานาเวอปิดท่อ



3M™ All Purpose Duct Tape
เทปผ้า อเนกประสงค์ รุ่น DT8

สุขภาพและความปลอดภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงาน



ป้องกันการบาดเจ็บจากการลื่นล้ม

ทนทานต่อการใช้งานอย่างต่อเนื่องได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพราะมีดอกยางชนิดทนต่อแรงเสียดทานสูง และมีคุณสมบัติกันลื่นบนพื้นผิวเรียบ ชันมันได้ ทางเข้า ทางลาด บันได อุปกรณ์สนามหญ้า เครื่องจักร และยานพาหนะ

- ใช้งานง่าย ดีไซน์เรียบ
- ใช้งานได้กับมุม เส้นโค้ง และพื้นผิวที่ไม่เรียบ
- ป้องกันการอุดตันเมื่อทำงานที่สกปรกและมีคราบมัน



3M™ Safety-Walk™ Slip-Resistant Tapes and Treads เทปและดอกยางกันลื่น



การทำเครื่องหมายเขตปลอดภัย

ทางเลือกที่คุ้มค่า

- เทปที่เหมาะสมสำหรับการทำเครื่องหมายในบริเวณที่มีการใช้งานไม่มาก และใช้ติดบนอุปกรณ์ ผงัง และท่อ
- มี 5 สีให้เลือก ได้แก่ สีเหลือง สีขาว สีแดง แถบสีดำและเหลือง และแถบสีแดงและขาว



3M™ General Purpose Vinyl Tape เทปไวนิลอเนกประสงค์ รุ่น T76



การทำเครื่องหมายเขตปลอดภัย

ทางเลือกที่ทนทานและยืดหยุ่น ล็อกสิ่งของให้อยู่กับที่โดยใช้คุณสมบัติการยึดและการยึดเกาะแบบพิเศษเพื่อทำงานกับพื้นผิวที่ไม่สม่ำเสมอและพื้นผิวโค้ง

- สีสดใสใสงความสว่างไว้ได้แม้ต้องเผชิญกับการเสียดสี การสึกหรอ และตัวทำลายส่วนมาก
- ลอกออกได้สะอาดบนพื้นผิวหลายประเภท
- 471: สีสดใสใสให้เลือกมากมาย
- 5702: แถบสีดำและเหลือง



3M™ Vinyl Tape 471/5702 เทปไวนิล



การทำเครื่องหมายเขตปลอดภัย

อุปกรณ์ติดเทปที่ทำจากโลหะที่ทนทาน ติดตั้งเทปได้อย่างรวดเร็วและง่ายตามจังหวะที่เดิน

- เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการติดเทปเป็นแนวยาวหรือการใช้งานซ้ำ ๆ เช่น การติดแถบกันโซน



3M™ Lane Marking Applicator อุปกรณ์ติดเทปตีเส้น รุ่น M-1

สุขภาพและความปลอดภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงาน (ต่อ)



การป้องกันดวงตา

ก้าวเดินได้อย่างสะดวกใจด้วยแว่นนิรภัย 3M™ SecureFit™ 300 Series ที่มาพร้อมเทคโนโลยี 3M™ Pressure Diffusion Temple

- นวัตกรรมการออกแบบที่ช่วยลดการบีบรัดของศีรษะ เพิ่มความสะดวกสบาย ส่วนของขาแว่นที่ปรับโค้ง เพื่อลดการบีบรัดศีรษะของขาแว่นตา และเพื่อการสวมใส่ได้กระชับพอดีแม้ในขณะที่เคลื่อนไหวอย่างรวดเร็ว
- ผ่านการรับรองมาตรฐาน ANSI-ISEA Z87.1-2020
- เลนส์ทำมุมเพื่อรองรับโครงหน้าของผู้สวมใส่ที่มี โหนกแก้มสูง
- ใช้เทคโนโลยีลดการเกิดฝ้า 3M™ Scotchgard™



3M™ SecureFit™ 300 Series แว่นตานิรภัย, SF301SGAF-LBL



อุปกรณ์ป้องกันการสูญเสียการได้ยิน

ใส่ในหูได้ง่าย และตัดเสียงรบกวนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- มีให้เลือกทั้งแบบมีสายและแบบไม่มีสาย ซักได้ และรองรับการใช้งานหลายครั้ง และควรทิ้งหลังจากซักครบ 10 ครั้งแล้ว
- สวมใส่ได้ทันทีไม่ต้องคลึงหรือปั้น
- ให้ค่าการลดเสียง หรือ NRR สำหรับการใส่แบบมือเดียวและสองมือ



3M™ E-A-R™ Flexible Fit Earplug Corded ที่อุดหูแบบมีสาย



3M™ E-A-R™ Flexible Fit Earplug Uncorded ที่อุดหูแบบไร้สาย



การป้องกันระบบทางเดินหายใจ

ให้ความสะดวกสบายแก่ผู้สวมใส่ผ่านงานดีไซน์ที่มีโฟมรองจมูกด้านในที่นุ่มเป็นพิเศษ

- เพิ่มประสิทธิภาพการหายใจด้วยวัสดุแผ่นกรองอนุภาคที่ทำจากอนุภาคอิเล็กทรอนิกส์
- ขจัดความร้อนสะสมได้อย่างมีประสิทธิภาพและให้ความเย็นและสวมใส่ได้สบายยิ่งขึ้น
- แผงด้านบนทำเป็นตัวนูนเพื่อช่วยลดการเกิดฝ้าของแว่นตา



3M™ Particulate Respirator หน้ากากป้องกันฝุ่น รุ่น 8210



ทุกสิ่งที่คุณต้องการเพื่อทำงานให้สำเร็จ

เมื่อคุณมีผลิตภัณฑ์บำรุงรักษา ซ่อมแซม ทำความสะอาด และความปลอดภัยที่เชื่อถือได้ที่มีความหลากหลายที่ใหญ่ที่สุดในโลก ไม่มีงานใดที่ใหญ่เกินไป ไม่มีกระบวนการใดที่ซับซ้อนเกินไป ร่วมทำงานกับเราเพื่อจัดการกับปัญหาที่เกิดขึ้นในแต่ละวัน จำแนกประเภทของปัญหา และแก้ไขปัญหานั้นให้เสร็จสิ้น ไอเดียการแก้ปัญหาของคุณ เทคโนโลยีทั้งหมดของเรา ร่วมกันทำงานเพื่อแก้ปัญหา

โซลูชันการบำรุงรักษาและซ่อมแซมระดับอุตสาหกรรมของ 3M สำหรับ:

เครื่องจักรและ
อุปกรณ์

พื้นผิว

การทำความสะอาด
และฆ่าเชื้อ

ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้า

ระบบปรับอากาศ
และประปา

งานโลหะ

ตัวแทนจำหน่ายของเรา:

3M

บริษัท 3เอ็ม ประเทศไทย จำกัด
88 อาคารเดอะ พาร์ค ชั้น 14
ถนนรัชดาภิเษก แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
สำนักงาน: 66 2666 3666

โปรดรีไซเคิล © 3M 2021 พิมพ์ในปี 2022
สงวนลิขสิทธิ์ 3M, Command, Post-it, Roloc, Scotch, Scotch-Brite, Safety-Walk และ Dual Lock เป็นเครื่องหมายการค้าของ 3M