

3M Abrasives
Introducing Cubitron™ II
Fibre Disc 982C



www.3M.com/th

แผ่นขัดไฟเบอร์ 3M คิวบิตรอน™ II 982C ได้รับการออกแบบเพื่อการใช้งานร่วมกับแปรงรองหลัง 3เอ็ม ที่ออกแบบมาโดยเฉพาะ เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดและความปลอดภัยขณะใช้งาน ขอแนะนำเป็นอย่างยิ่งให้ใช้ร่วมกับแปรงรองหลัง 3เอ็ม สำหรับการใช้งานร่วมกับ ผลิตภัณฑ์คิวบิตรอน™ II เท่านั้น โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือร้านค้าที่ท่านซื้อ



3M Cubitron™ II Fibre Disc 982C

ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของแผ่น (นิ้ว)	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางรูใน (นิ้ว)	เบอร์	ความเร็วรอบสูงสุด (รอบ/นาที)	ขนาดบรรจุ (ถุงสูญญากาศ ป้องกันความชื้น)	ขนาดบรรจุ (กล่อง)
4	5/8	36+	15300	25	100
4	5/8	60+	15300	25	100
4	5/8	80+	15300	25	100
5	7/8	36+	12000	25	100
5	7/8	60+	12000	25	100
5	7/8	80+	12000	25	100
7	7/8	36+	8600	25	100
7	7/8	60+	8600	25	100
7	7/8	80+	8600	25	100

ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม ติดต่อเรา โทร 02-119 1955 -6 Mobile 082-7880208 หรือ www.productivitysolution.co.th

Product Use: All statements, technical information and recommendations contained in this document are based upon tests or experience that 3M believes are reliable. However, many factors beyond 3M's control can affect the use and performance of a 3M product in a particular application, including the conditions under which the product is used and the time and environmental conditions in which the product is expected to perform. Since these factors are uniquely within the user's knowledge and control, it is essential that the user evaluate the 3M product to determine whether it is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application.

Warranty and Limited Remedy: Unless stated otherwise in 3M's product literature, packaging inserts or product packaging for individual products, 3M warrants that each 3M product meets the applicable specifications at the time 3M ships the product. Individual products may have additional or different warranties as stated on product literature, package inserts or product packages. 3M makes no other warranties, express or implied, including, but not limited to, any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose or any implied warranty arising out of a course of dealing, custom or usage of trade. User is responsible for determining whether the 3M product is fit for a particular purpose and suitable for user's application. If the 3M product is defective within the warranty period, your exclusive remedy and 3M's and seller's sole obligation will be, at 3M's option, to replace the product or refund the purchase price.

Limitation of Liability: Except where prohibited by law, 3M and seller will not be liable for any loss or damage arising from the 3M product, whether direct, indirect, special, incidental or consequential, regardless of the legal theory asserted, including warranty, contract, negligence or strict liability.

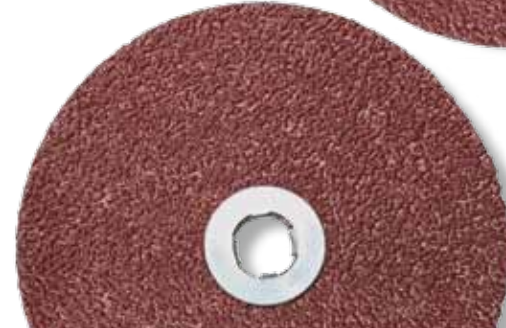
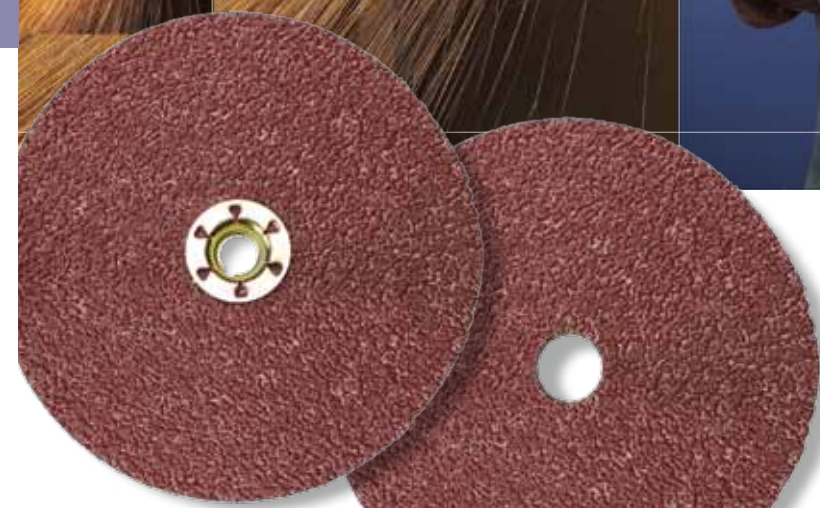
Productivity Solution Co., Ltd

59 Flourish Building, 7th floor, Soi Ratchadapisek 18,
Ratchadapisek Rd., Huaykwang
Huaykwang, Bangkok 10310
Tel: +662-119 1955 -6
Fax: +662-119 1959
Mobile: +6682-7880208



ก้าวข้าม
ทุกขีดจำกัด
ของงานเจียร

เปลี่ยนทุกงานเจียร เป็นเรื่องง่าย



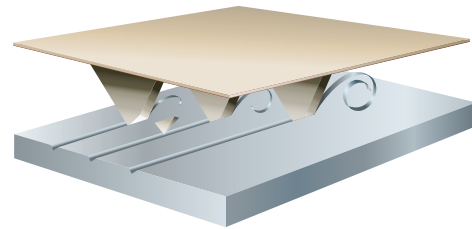
ใหม่ แผ่นขัดไฟเบอร์ 3เอ็ม คิวบิตรอน™ 982C

งานขัดเจียรจะไม่ใช้เรื่องยากอีกต่อไป ด้วยแผ่นขัดไฟเบอร์ คิวบิตรอน™ 982C กับเทคโนโลยีใหม่ล่าสุด ที่ได้รับรางวัลมากมาย จากประเทศสหรัฐอเมริกา ทำให้ได้แผ่นขัดไฟเบอร์ ที่ทน แกร่ง ขัดงานได้รวดเร็ว อย่างที่คุณไม่เคยสัมผัสมาก่อน

แผ่นขัดไฟเบอร์ คิวบิตรอน™ 982C สร้างสรรค์ด้วยเทคโนโลยีทางวิศวกรรม PSG (Precision-Shaped grain) ได้เปิดเรซามิค รูปทรงสามเหลี่ยมที่มีขนาดสม่ำเสมอ และเมื่อได้รับการจัดเรียงด้วยวิธีการผลิตที่มีความแม่นยำ ทำให้ได้แผ่นขัดไฟเบอร์ที่มีความสามารถในการกัดกินชิ้นงานสูง และรวดเร็ว ไม่สะสมความร้อน และยืดอายุการใช้งานได้สูงสุด



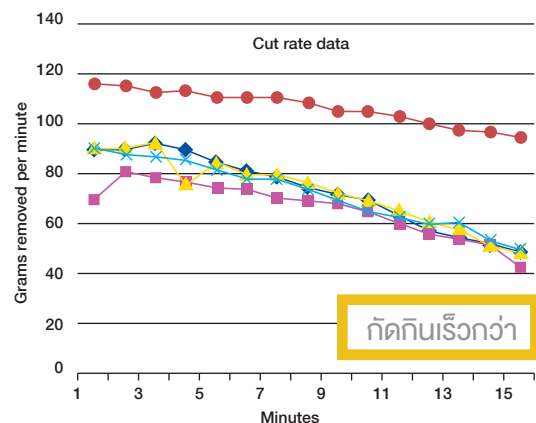
เม็ดเรซามิครูปทรงสามเหลี่ยม (รูปวงวา) ที่จัดเรียงโดยกระบวนการทางไฟฟ้าสถิต เพื่อให้ด้านแหลมหันออกสู่ชิ้นงาน ทำให้แต่ละเม็ดกัดกินชิ้นงานได้เต็มประสิทธิภาพ ผิวสม่ำเสมอ และอายุการใช้งานยาวนาน



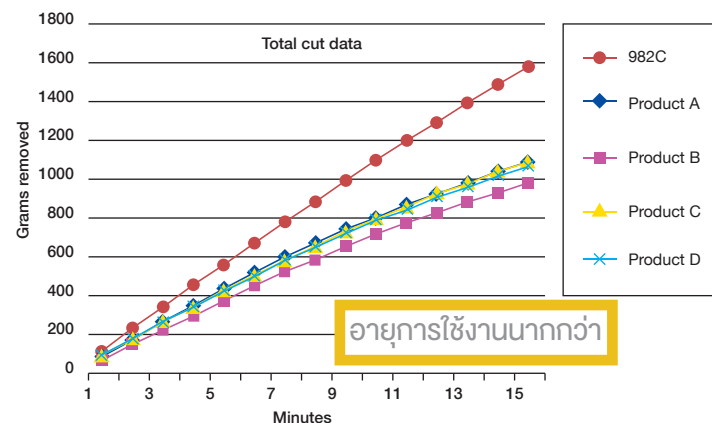
คิวบิตรอน™ 982C คม แกร่ง ทนทานเกินใคร

ด้วยความสามารถในการกัดกินที่สูง ออกแรงน้อยกว่า ทนทานกว่า จึงให้คุณได้มากกว่า

- เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน เพราะทนทานกว่า ไม่ต้องเปลี่ยนบ่อย
- เพิ่มผลผลิต เพราะกัดกินเร็วกว่า ได้งานมากขึ้นในเวลาเท่าเดิม
- เพิ่มความสะดวกสบายในการทำงาน เพราะเบาแรง ขัดง่าย
- ประหยัดค่าใช้จ่ายทุกๆด้าน



กัดกินเร็วกว่า



อายุการใช้งานมากกว่า

3เอ็ม คิวบิตรอน™ 982C ก้าวข้ามขีดจำกัดในการทำงาน ให้คิวบิตรอน™ 982C ช่วยคุณ

แผ่นขัดไฟเบอร์ 982C สามารถกัดกินชิ้นงานได้มากกว่าอย่างน้อย 40% ของเทคโนโลยีที่ดีที่สุดในปัจจุบัน คุณจึงได้งานมากกว่า ด้วยจำนวนแผ่นขัดที่น้อยกว่า และเบาแรงกว่า

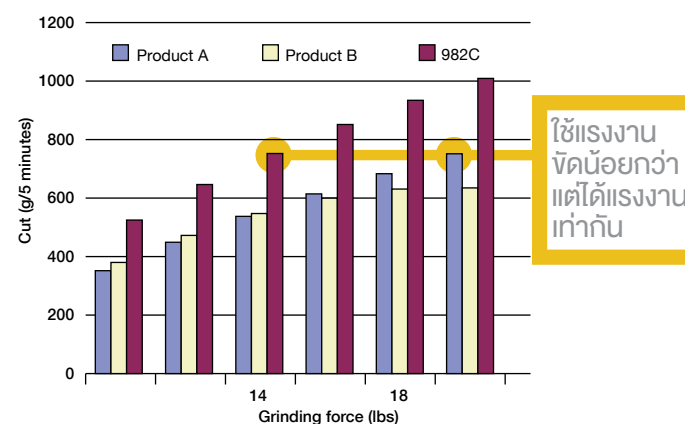
เบอร์พลัส (+) มากกว่า เบอร์ความหยาบที่คุ้นเคย

จากผลผลิตทางวิศวกรรมที่สร้างสรรค์เม็ดเรซามิคเหลี่ยม จึงแตกต่างจากเม็ดเรซามิคทั่วไปที่คุณคุ้นเคย คิวบิตรอน™ 982C มาพร้อมกับสัญลักษณ์ + (พลัส) ให้คุณเลือกใช้ ตามพื้นผิวสำเร็จของงานที่ต้องการ และความเร็วในการกัดกิน มีให้เลือกใช้ตั้งแต่เบอร์ 36+ ,60+ และ 80+ เมื่อคุณเลือกใช้เบอร์ 36+ คุณจะได้พื้นผิวสำเร็จเทียบเท่ากับเบอร์ 36 เมื่อเทียบกับผลิตภัณฑ์ทั่วไป แต่ประสิทธิภาพการกัดกินนั้นให้คุณได้มากกว่าเบอร์ 24 และเช่นเดียวกับ 60+ และ 80+ ที่ให้คุณได้มากกว่า

เบอร์	ความสามารถในการกัดกิน (เทียบเท่า)	พื้นผิวหลังการขัด (เทียบเท่า)
36+	24	36
60+	40	60
80+	60	80

ผลการทดสอบ

Projected Grinding Force



*Projected due to standardization of the data based on actual internal grinding force tests.

การทดสอบ

ลอรอยเชื่อมเหล็กความยาว 15 cm.



ผลการทดสอบ



เจียรเร็วกว่า ไม่เหนียวแรง ใช้ 3เอ็ม คิวบิตรอน™ 982C

Productivity Solution Co., Ltd

59 Flourish Buidling, 7th floor , Soi Ratchadapisek 18, Ratchadapisek Rd., Huaykwang Huaykwang, Bangkok 10310
Tel: +662-119 1955 -6
Fax: +662-119 1959
Mobile: +6682-7880208

