

คู่มือการใช้งานผลิตภัณฑ์

เดฟโก้

✓ เพิ่มประสิทธิภาพ
ให้งานปูกระเบื้อง



เดฟโก้ กาวซีเมนต์ และกาวยาแนว



ให้กระเบื้องสวยงาม ...
ทนทานทุกบริเวณ

ผลิตภัณฑ์คุณภาพมาตรฐานสากล



www.parexgroup.co.th

PAREXGROUP
Building expertise, together



PAREX GROUP
Building expertise, together

เตฟโก้ เป็นส่วนหนึ่งของเครือบริษัท พาเร็กซ์กรุ๊ป



จากผู้ผลิต **แอลโก** เคมีภัณฑ์ก่อสร้างชั้นนำระดับโลก มีหลักการในการดำเนินธุรกิจให้เติบโตอย่างมีประสิทธิภาพ และพัฒนาสังคมที่อยู่ร่วมไปด้วยกันอย่างยั่งยืน

ความยั่งยืน คือหัวใจสำคัญในการทำธุรกิจของ **เตฟโก้** เราได้ทุ่มเทเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ และใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพให้มากที่สุด เพื่อก้าวไปสู่การดำเนินธุรกิจอย่างมั่นคง โดยยังคงรักษาไว้ซึ่งทรัพยากรธรรมชาติที่มีอย่างจำกัด

เพื่อเป็นรากฐานในการพัฒนาบริษัทให้เติบโตอย่างมั่นคง และยั่งยืน **เตฟโก้** ได้ใช้ 4 องค์ประกอบหลักในการดำเนินการธุรกิจโดยประกอบไปด้วย

- การพัฒนานวัตกรรมใหม่อย่างต่อเนื่อง เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
- ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้วยการพัฒนาสินค้าให้มีประสิทธิภาพ
- ดูแลใส่ใจและอยู่เคียงข้างพนักงาน
- ร่วมพัฒนาและช่วยเหลือสังคม





VDO สาขาสื่อการใช้งานผลิตภัณฑ์
ParexGroupThailand

เทคโนโลยีเฉพาะของ **เตฟโก้** ภูมิใจนำเสนอ



ผลิตภัณฑ์กาวซีเมนต์และกาวยาแนว **“ไร้ฝุ่น”** สำหรับงานปูกระเบื้องเทคโนโลยี **“ไร้ฝุ่น”** เป็นลิขสิทธิ์เฉพาะของ **เตฟโก้** โดยสินค้า

กาวซีเมนต์และกาวยาแนวรุ่นไร้ฝุ่น สามารถช่วยลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นได้ถึง 80% เมื่อเทียบกับกาวซีเมนต์ทั่วไป เพื่อสุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อมที่ดีขึ้น ช่วยลดการสูญเสียในการทำงานน้อยลงทำให้ได้พื้นที่ทำงานมากขึ้น และยังช่วยร่นเวลาในการทำความสะดวกให้เร็วยิ่งขึ้น โดยที่ไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์



ผลิตภัณฑ์กาวยาแนวสำหรับงานยาแนวร่องกระเบื้อง **เตฟโก้** ได้นำเสนอเทคโนโลยี **Sanitized** จากประเทศสวิตเซอร์แลนด์

มาใช้เป็นส่วนผสมในผลิตภัณฑ์ ซึ่งมีคุณสมบัติยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อรา เชื้อแบคทีเรีย รอยต่างด่างบนร่องกระเบื้อง ทำให้ร่องกระเบื้องดูสะอาด และใหม่ปราศจากเชื้อรา ปลอดภัยต่อผู้ใช้งานเพื่อสุขภาพอนามัยที่ดีของผู้อยู่อาศัย



เตฟโก้ กาวซีเมนต์และกาวยาแนว
ผลิตภัณฑ์คุณภาพมาตรฐานสากล



เดฟโก้
กาวยาเนต
และกาวยาเนท

การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ ปูนทาและกาวยาเนท ตามลักษณะการใช้งานบริเวณบ้าน



1 การปูกระเบื้องเซรามิกขนาดมาตรฐานทั่วไป
บริเวณห้องนอน ห้องนั่งเล่น



2 การปูกระเบื้องแกรนิตโต้ บริเวณห้องน้ำ
การปูกระเบื้องพร้อมกันซีเมนต์ บริเวณห้องน้ำ



3 การปูกระเบื้องแกรนิตโต้ หินอ่อน หินแกรนิต
บริเวณห้องรับประทานอาหาร ห้องครัว



6 การปูกระเบื้องทุกชนิด ทุกขนาด
บริเวณลานจอดรถ



5 การปูทับกระเบื้องเดิม ไม้ขัดซีเมนต์ ยิปซัมบอร์ด ไม้
งานซ่อมแซม งานตกแต่ง กระเบื้องโมเสกเซรามิก



4 การปูกระเบื้องโมเสกแก้ว, ब्ल็อกแก้ว
บริเวณสระว่ายน้ำ สปา เขาวงกต



เอซี-ทู

AC-2



“ปูกระเบื้องคุ้มค่าน่า
อย่างมีประสิทธิภาพ”

ขนาดบรรจุ : **ถุง 20 กก.** สีเทา

แนะนำให้ใช้คู่กับกาวยาแนว :



คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



สำหรับปูกระเบื้องเซรามิก, โมเสกเซรามิก, กระเบื้องดินเผา, กระเบื้องหินทราย ขนาดกว้างได้มากถึง 30 x 30 ซม.



ทำให้การปูกระเบื้องเป็นเรื่องง่าย คุณภาพดีกว่าปูด้วยปูนทราย

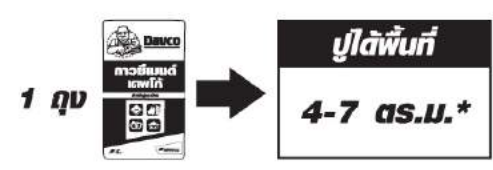


ประหยัดคุ้มค่าน่ากว่า การปูกระเบื้องแบบเดิม

อัตราส่วนผสม



อัตราการใช้



*อัตราการใช้ขึ้นอยู่กับขนาด น้ำหนักของกระเบื้อง ความลึกหรือความขรุขระของแผ่นกระเบื้อง ลักษณะพื้นผิวและความหนาที่ปิด สามารถติดต่อขอคำแนะนำ วิธีการใช้งาน และข้อมูลของผลิตภัณฑ์โดยละเอียดได้ที่ แผนกลูกค้าสัมพันธ์ช่องทางวีดิทัศน์

ที่ทับ TTB



“ปูพื้นผนัง มั่นใจ
เพิ่มแรงยึดเกาะ”

ขนาดบรรจุ : ถุง 20, 25 กก. สีเทา

แนะนำให้ใช้คู่กับกาวยาแนว :



คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



30 x 30 CM.

สำหรับปูกระเบื้องเซรามิก,
โมเสกเซรามิก, กระเบื้องดินเผา,
กระเบื้องหินทราย



Up to 45 x 45 CM.

สำหรับปูกระเบื้องขนาดกว้าง
ได้มากถึง 45 x 45 ซม.



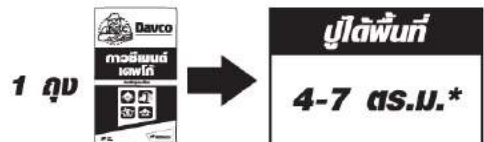
Floors and Walls

สามารถใช้ปูกระเบื้องได้ทั้ง
บริเวณพื้นและผนังภายในอาคาร

อัตราส่วนผสม



อัตราการใช้



NEW!
สินค้าใหม่

แกรนิตโต้ GRANITO



“ปูแกรนิตโต้ ยึดเกาะแน่น
ผนังจรดพื้น”

ขนาดบรรจุ : ถุง 20 กก.

สีเทา

แนะนำให้ใช้คู่กับกาวยาแนว :



คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



General Tile

สำหรับปูกระเบื้องติดผนังน้ำต่ำ
ทั่วไป, แกรนิตโต้, พอร์ซเลน



Up to 60 x 60 CM.

สำหรับปูกระเบื้องแกรนิตโต้
ขนาดกว้างได้มากถึง
60 x 60 ซม.



Excellent Bonding

ไม่หลุดล่อน
ยึดเกาะได้ดีเยี่ยม



Floors and Walls

สามารถใช้ปูกระเบื้องได้ทั้ง
บริเวณพื้นและผนัง
ภายในและภายนอกอาคาร

อัตราส่วนผสม



1 ถุง



+
ต่อน้ำ 4-4.5 ลิตร

อัตราการใช้

1 ถุง



ปูได้พื้นที่

4-7 ตร.ม.*

*อัตราการใช้ขึ้นอยู่กับขนาด น้ำหนักของกระเบื้อง ความลึกหรือความขรุขระของแผ่นกระเบื้อง ลักษณะพื้นผิวและความหนาที่ปู
สามารถติดต่อขอคำแนะนำ วิธีการใช้งาน และข้อมูลของผลิตภัณฑ์โดยละเอียดได้ที่ แผนกลูกค้าสัมพันธ์ของบริษัทฯ

ซุบเปอร์ทีทบี

STTB



“สูตรใหม่ ติดผนังแน่น
ไม่ลื่นไหลขณะทำงาน”

ขนาดบรรจุ : ถุง 20, 25 กก. สีเทา

แนะนำให้ใช้คู่กับกาวยาแนว :



คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



60 x 60 CM. and Up

สำหรับปูกระเบื้องพื้นใหญ่
ดูดซึมน้ำต่ำ, แกรนิตโต้,
หินอ่อน, หินแกรนิต
ขนาด 60 x 60 ซม. ขึ้นไป



No Slip

ติดผนังแน่น โดยไม่ต้องใช้
อุปกรณ์ช่วยยึด กระเบื้อง
ไม่ลื่นไหลขณะทำงาน



Excellent Bonding

สูตรใหม่ เนื้อปูนเหนียว
ทำให้ยึดเกาะแน่น ไม่หลุดล่อน



Floors and Walls

สามารถใช้ปูกระเบื้องได้ทั้ง
บริเวณพื้นและผนัง
ภายในและภายนอกอาคาร

อัตราส่วนผสม



อัตราการใช้

1 ถุง



ปูได้พื้นที่

4-7.5 ตร.ม.*

อัลตราฟลักซ์ ULTRAFLEX



คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



60 x 60 CM. and Up

สำหรับปูกระเบื้องทุกชนิด
ขนาด 60 x 60 ซม. ขึ้นไป



Tile on Tile

สามารถใช้ได้บนหลากหลาย
พื้นผิว และใช้ปูกับกระเบื้องเดิม
ได้ทั้งพื้นและผนัง



High Traffic

ยึดหยุ่น เหมาะสำหรับใช้บน
พื้นที่สัญจรสูง



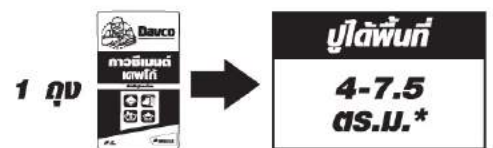
Swimming Pool

เหมาะสำหรับพื้นที่ที่ต้องแช่น้ำ
และรับแรงดันตลอดเวลา
เช่น สระว่ายน้ำ

อัตราส่วนผสม



อัตราการใช้



“ดีที่สุดของปูนกาวปูกระเบื้อง
เกรดพรีเมียม”

ขนาดบรรจุ : ถุง 20, 25 กก. สีเทา สีขาว

แนะนำให้ใช้คู่กับกาวยาแนว :



*อัตราการใช้ขึ้นอยู่กับขนาด น้ำหนักของกระเบื้อง ความลึกหรือความขรุขระของแผ่นกระเบื้อง ลักษณะพื้นผิวและความหนาที่ปูนสามารถติดต่อกับคำแนะนำ วิธีการใช้งาน และข้อมูลของผลิตภัณฑ์โดยละเอียดได้ที่ หน้าถูกกล่าวถึงบนซองของผลิตภัณฑ์

NEW!
สินค้าใหม่

2 อิน 1

2 IN 1



“ปูกระเบื้องพร้อมกันซึม
2 ประสิทธิภาพในหนึ่งเดียว”

ขนาดบรรจุ : ถุง 20 กก. สีเทา

แนะนำให้ใช้คู่กับกาวยาแนว :



คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ

2 IN 1
มีสองคุณสมบัติในหนึ่งเดียว เป็นทั้งกาวยาซีเมนต์และลดการซึมผ่านของน้ำ
Tiling & Waterproofing

Water Leak Prevention
ป้องกันการรั่วซึม สำหรับปูกระเบื้องทุกชนิด
Water Leak Prevention

Excellent Bonding
เนื้อปูนกาวยาเหนียว ติดแน่น ให้การยึดเกาะดีเยี่ยม
Excellent Bonding

Floors and walls
สามารถใช้ปูกระเบื้องได้ทั้งบริเวณพื้นและผนัง ภายในและภายนอกอาคาร
Floors and walls

อัตราส่วนผสม



อัตราการใช้



อิชี่ ฟิกซ์

EASY FIX



คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



General Tile

สำหรับปูกระเบื้องเซรามิก, โมเสกเซรามิก, กระเบื้องดินเผา, กระเบื้องหินทราย ขนาดกว้างได้มากถึง 30 x 30 ซม.



เหมาะสำหรับงานซ่อมแซม และงานตกแต่งกระเบื้อง



Easy to Use

ทำให้การปูกระเบื้องเป็นเรื่องง่าย คุณภาพดีกว่าปูนทราย

อัตราส่วนผสม



= พร้อมใช้งาน
ไม่ต้องผสม

อัตราการใช้



1 กระป๋อง

ปูได้พื้นที่

7.5-25 ตร.ม.*

“เอนกประสงค์ งานตกแต่ง
งานซ่อมแซม พร้อมใช้”

ขนาดบรรจุ : กระป๋อง 5 กก. สีขาว

แนะนำให้ใช้คู่กับกาวยาแนว :



อินเจ็คไทล์ ฟิกซ์

INJECTILE FIX (Floor)



“ซ่อมประสานระหว่าง
กระเบื้องและพื้นผิว”

ขนาดบรรจุ : ถึง 20 ลิตร, แกลลอน 5 ลิตร.

คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



สำหรับใช้อุดร่องใต้แผ่น
กระเบื้อง ระหว่างแผ่นกระเบื้อง
และพื้นผิว



ยึดหยุ่นสูง ทนต่อการเคลื่อนไหว
ให้การยึดเกาะที่เยี่ยม



ไม่ต้องรื้อกระเบื้องออก
ประหยัดเวลาและค่าใช้จ่าย

อัตราส่วนผสม



พร้อมใช้งาน โดยการฉีดยา
เข้าร่องกระเบื้อง โดยเครื่อง
Injection Epoxy
หรือไซริงค์ กระบอกฉีดยา

อัตราการใช้

ใช้งานใต้พื้นที่

ขึ้นอยู่กับความกว้างและความลึก
ของโพรงอากาศระหว่างกระเบื้องและพื้นผิว*





Davco กาวซีเมนต์

Tile Adhesives

ได้พัฒนาผลิตภัณฑ์ให้รองรับกับระบบงานปูกระเบื้อง ให้เหมาะสมกับพื้นที่ที่ใช้งาน เช่น ทางเดิน สระว่ายน้ำ ห้องน้ำ ห้องครัว เป็นต้น การเลือกใช้กาวซีเมนต์ปูกระเบื้องให้ได้ประสิทธิภาพนั้นต้องคำนึงถึงกระเบื้องที่จะเลือกใช้ ซึ่งแต่ละประเภทมีการดูดซึมน้ำที่ต่างกัน ขณะที่พื้นผิวที่จะปูกระเบื้องก็มีส่วนสำคัญ เช่น คอนกรีต ไม้อัดกระเบื้องเดิม พื้นที่ทากันซึม ซึ่งล้วนมีผลต่อการยึดเกาะของกาวซีเมนต์ทั้งสิ้น กาวซีเมนต์ **เดฟโก้** จึงมีให้เลือกหลากหลายรุ่น เพื่อความเหมาะสมกับการใช้งาน



เตรียมอุปกรณ์ให้พร้อมก่อนปูกระเบื้อง

Tools Preparation



เครื่องวัดระดับน้ำ+ตลับเมตร



ปิกเต้าสำหรับตัดเส้น



แปรงทำความสะอาด



ถังสำหรับใช้ผสม



อุปกรณ์ตวงน้ำ



สว่านหัวบิน (ความเร็ว 300 - 500 รอบ/นาที)



เกรียงไม้โพธิ์



กระเบื้องปู



เกรียงหวี



ตัวเว้นระยะร่องกระเบื้อง



ค้อนยาง



ผ้าแห้งหรือฟองน้ำ

เตรียมพื้นผิวให้พร้อมก่อนปูกระเบื้อง

Surface Preparation



พื้นผิวต้องแข็งแรง สะอาด ปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน สี เศษสิ่งสกปรก หรือสารเคลือบผิวชนิดอื่นๆ



กรณีพื้นผิวเดิมที่ทาสีไว้ ต้องขัดลอกสีเดิมออกจนถึงผิวคอนกรีต หรือปูนฉาบเดิมอย่างน้อย 80% ของพื้นที่ปูกระเบื้อง



พื้นผิวคอนกรีตใหม่ ควรทิ้งไว้อย่างน้อย 28 วัน พื้นผิวปูนฉาบใหม่ ควรทิ้งไว้อย่างน้อย 7 วัน และควรเป็นผิวขัดหยาบหรือขีดลายหน้าไว้



ใช้ผลิตภัณฑ์ เทพื้นปรับระดับพื้นผิวที่ไม่ได้ระดับ ให้เท่ากันก่อนปูกระเบื้อง



ใช้ผลิตภัณฑ์ ซ่อมแซมโครงสร้าง ซ่อมแซม รู โพรง รอยแตก ร้าว บริเวณพื้นผนังที่เสียหาย ให้เรียบร้อยก่อนปูกระเบื้อง



ใช้ผลิตภัณฑ์ป้องกันการรั่วซึม ทำกันซึมบริเวณพื้น-ผนังภายในและภายนอกอาคารก่อนปูกระเบื้อง



ใช้ผลิตภัณฑ์ป้องกันการรั่วซึม ทำกันซึม บริเวณห้องน้ำ, ห้องครัว, บริเวณชักล้างหรือพื้นที่ๆ ต้องสัมผัสน้ำบ่อยๆ ก่อนปูกระเบื้อง



ใช้ผลิตภัณฑ์ป้องกันการรั่วซึม ทำกันซึม บริเวณสระว่ายน้ำ สปา ซาวน่า พื้นที่ๆ ต้องสัมผัสน้ำ รวมถึงต้องรับแรงดันน้ำ น้ำยาเคมี ก่อนปูกระเบื้อง

การผสมกาวซีเมนต์ (อัตราส่วนผสมของกาวซีเมนต์แต่ละรุ่นดูได้จากตารางข้อมูลด้านใน)

Mixing



1. เตรียมน้ำใส่ในภาชนะที่ใช้ผสม



2. ค่อยๆเท กาวซีเมนต์ ลงไป



3. บันผสมจนเข้าเป็นเนื้อเดียวกัน



4. ปล่อยให้ทิ้งไว้ 5 - 10 นาที ให้สารเคมีบ่มตัว คนอีกครั้ง ก่อนนำไปใช้งาน

ปูพื้น Floor Tiles

ปูผนัง Wall Tiles



1. ใช้เกรียงหวีด้านพื้น ปาดกาวยาซีเมนต์ลงบนพื้น



2. ปาดกาวยาซีเมนต์ลงบนหลังกระเบื้อง



3. จัดกระเบื้องลงบนพื้นใช้ Spacer ช่วยจัดแนว



4. ปูกระเบื้องบนพื้น ใช้ค้อนยางเคาะให้ทั่ว



5. ทิ้งไว้ 24 ชม. ก่อนจะทำการยาแนวต่อไป



1. ใช้เกรียงหวีด้านพื้น ปาดกาวยาซีเมนต์ลงบนผนัง



2. ปาดกาวยาซีเมนต์ลงบนหลังกระเบื้อง



3. จัดกระเบื้องลงบนผนังใช้ Spacer ช่วยจัดแนว



4. ปูกระเบื้องบนผนัง ใช้ค้อนยางเคาะให้ทั่ว



5. ทิ้งไว้ 24 ชม. ก่อนจะทำการยาแนวต่อไป

สแกน QR Code เพื่อชม VDO*



e-learning VDO



ปูทับกระเบื้องเดิม Tiles on Tiles



1. ใช้เกรียงหวีด้านฟัน ปาดกาวลงบนกระเบื้องเดิม



2. ปาดกาวซีเมนต์ลงบนหลังกระเบื้อง



3. วางติดทับลงบนกระเบื้องเดิม



4. ใช้ Spacer ช่วยจัดแนวกระเบื้อง



5. ปูกระเบื้องทับกระเบื้องเดิม ใช้ค้อนยางเคาะให้ทั่ว



6. ทิ้งไว้ 24 ชม. ก่อนจะทำการยาแนวต่อไป



*VDO สาธิตการใช้งานผลิตภัณฑ์



ถุง 20 กก. สีเทา

Davco AC-2



ถุง 20/25 กก. สีเทา

Davco TTB



ถุง 20 กก. สีเทา

Davco GRANITO



ถุง 20/25 กก. สีเทา

Davco SUPERTTB



ถุง 20/25 กก. สีเทา, สีขาว

Davco ULTRAFLEX



ถุง 20 กก. สีเทา

Davco 2 IN 1



กระป๋อง 5 กก. สีขาว

Davco EASY FIX



ถัง 20 ลิตร, แกลลอน 5 ลิตร.

Davco INJECTIBLE FIX

ตารางคุณสมบัติกาวซีเมนต์	สำหรับปูกระเบื้อง เซรามิกขนาดมาตรฐาน	สำหรับปูกระเบื้อง เซรามิกทั่วไป	สำหรับปูกระเบื้อง แกรนิตโต้	สำหรับปูกระเบื้อง ขนาดใหญ่	สำหรับปูทับกระเบื้องเดิม สระว่ายน้ำ พื้นทึบสูง	สำหรับปูกระเบื้องพร้อมลวด การซึมผ่านของน้ำ	การปูกระเบื้อง พร้อมใช้	น้ำยาอุดโพรง ใต้แผ่น กระเบื้อง (สำหรับพื้น)
ชนิดของกระเบื้อง	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
กระเบื้องดูดซึมน้ำ : กระเบื้องดินเผา เซรามิก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
กระเบื้องดูดซึมน้ำต่ำ : แกรนิตโต้ พอร์ซเลน หินอ่อน			✓	✓	✓	✓	✓	
กระเบื้องไม่ดูดซึมน้ำ : โมเสคแก้ว บล๊อคแก้ว					✓	✓	✓	
ขนาดและน้ำหนักกระเบื้อง	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
ต่ำกว่าหรือเท่ากับ 30x30 ซม. น้ำหนักต่ำกว่า 16 กก./ตร.ม.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
30x30 ซม. - 45x45 ซม. น้ำหนัก 16-32 กก./ตร.ม.		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
45x45 ซม. - 60x60 ซม. น้ำหนัก 32-40 กก./ตร.ม.			✓	✓	✓	✓	✓	✓
60x60 ซม. ขึ้นไป น้ำหนัก 40 กก./ตร.ม.				✓	✓	✓	✓	
พื้นผิวที่เหมาะสมสำหรับปูกระเบื้อง	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
ปูนฉาบและคอนกรีต	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
พื้นผิวทากันซึม (พื้น)			✓	✓	✓	✓		
พื้นผิวทากันซึม (ผนัง ความสูงไม่เกิน 10 ซม.)			✓	✓	✓ (*≥10 ซม.)			
คอนกรีตมวลเบาที่ฉาบแล้ว					✓	✓	✓	
กระเบื้องเดิม					✓		✓	✓
ยิปซัมบอร์ด					✓		✓	
ไฟเบอร์ซีเมนต์					✓		✓	
สี (บนผิวซีเมนต์)					✓		✓	
ไม้					✓ (เมื่อใช้คู่กับ เตฟโก้ อัลตราฟลักซ์)		✓	✓
บริเวณที่เหมาะสมสำหรับปูกระเบื้อง	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
พื้นภายใน	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ผนังภายใน (ความสูงไม่เกิน 3 เมตร)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
พื้นภายนอก			✓	✓	✓	✓		✓
ผนังภายนอก (ความสูงไม่เกิน 3 เมตร)			✓	✓	✓	✓		
ห้องน้ำ ห้องครัว ห้องซักผ้า			✓	✓	✓	✓		✓
สระว่ายน้ำ เซาว์น่า					✓			✓
โรงจอดรถ ห้างสรรพสินค้า โรงงาน					✓			✓

คุณลักษณะเด่นของผลิตภัณฑ์

- คุณภาพ คุ้มกำกักราคา ทึกรั่วปูนผสมทรายแบบเคม
- เพิ่มแรงยึดเกาะ ทึคแน่น สำหรับปูกระเบื้องขนาดมาตรฐาน
- ยึดเกาะได้ดียิ่งขึ้น ทึที่สุดสำหรับ แกรนิตโต้ 60 x 60 ซม.
- สุกรใหม่ กระเบื้องแผ่นใหญ่ 60 x 60 ซม. ขึ้นไม่ล่อน
- คุณภาพสูงสุกรของปูนกาว สำหรับปูกระเบื้องทุกชนิด-ทุกขนาด
- สองคุณสมบัติในหนึ่งเดียว กระเบื้องทุกชนิดใช้ได้
- เอนกประสงค์ พร้อมใช้ งานซ่อมแซม งานตกแต่ง
- ซ่อมประสาธ กระเบื้องและพื้นผิว

คลาสสิก CLASSIC



“ไหลลงเต็มทุกร่อง
คุณภาพคุ้มราคา”

ขนาดบรรจุ **ถุง 1 กก. บรรจุกล่องละ 20 ถุง**

สีมาตรฐาน **9 เดคสี**

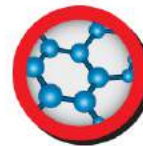
คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



เนื้อละเอียด ช่วยให้ร่องกระเบื้อง
เรียบเนียน ใช้งานง่าย



พืดยาแนวแข็งแรงแทน ต่อ
น้ำยาทำความสะอาด

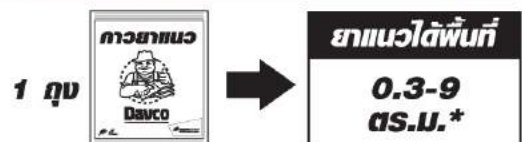


เพิ่มสารโพลีเมอร์ เพิ่มการยึดเกาะ
ปกป้องเนื้อกาวยาแนวไม่ให้แตกร้าว

อัตราส่วนผสม



อัตราการใช้



เอ็กซ์ตรา 3 พลัส

EXTRA 3 PLUS



“ทนกรด ป้องกันราดำ
ไม่ซึมน้ำ แกร่ง ยืดเกาะเยื่อม”

ขนาดบรรจุ **ถุง 1 กก. บรรจุกล่องละ 20 ถุง**

สีมาตรฐาน **24 เจดสี**

คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



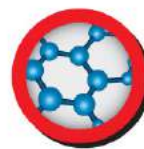
มีส่วนผสมของสารชาบีไทซ์
ช่วยป้องกันราดำ และเชื้อโรค
ต่างๆ



พิวยานิวแข็งแกร่ง ทนกรด
ทนสารเคมีจากน้ำยา
ทำความสะอาด พงชั๊กฟอก



มีส่วนผสมของสารไฮโดรฟอบิก
ลดการดูดซึมน้ำ ป้องกันคราบ
สกปรกฝังแน่น



เพิ่มสารโพลีเมอร์ เพิ่มการยึดเกาะ
ปกป้องเนื้อกาวยาแนวไม่ให้แตกร้าว

อัตราส่วนผสม



อัตราการใช้



ใหม่
สูตรปรับปรุง

แกรนิตโต้

GRANITO



“ซอกซอนเข้าทุกร่องกระเบื้อง
ขีดแค่นี้ก็ไหลลง”

ขนาดบรรจุ **ถุง 1 กก. บรรจุกล่องละ 20 ถุง**

สีมาตรฐาน **5 เเดดสี**



คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



Small Gap
0.5-2 mm.

สำหรับยาแนวร่องกระเบื้อง
ขนาดเล็ก กว้าง 0.5-2 มม.



Excellent Flow
Up to 10 mm.

กาวยาแนวไหลตัวเข้าเต็ม
ร่องลึกถึง 10 มม.



Prevent
Black Mold

สารฆ่าเชื้อ ป้องกันราดำ
และเชื้อโรคต่างๆ



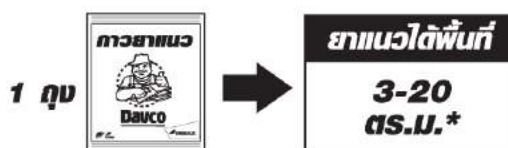
Resistance to
Chemical Cleaners

พื้แวกร่ง ทนต่อการกัดกร่อน
จากน้ำยาทำความสะอาด

อัตราส่วนผสม



อัตราการใช้



*อัตราการใช้งานขึ้นอยู่กับขนาดและความกว้างของร่องกระเบื้อง สามารถติดต่อขอคำแนะนำ
วิธีการใช้งาน และข้อมูลของผลิตภัณฑ์โดยละเอียดได้ที่ แผนกลูกค้าสัมพันธ์หรือช่างบริษัทฯ

สระว่ายน้ำน้ำ

SWIMMING POOL



“แกร่ง ทนแรงดันน้ำ
รองรับทุกแรงอัด”

ขนาดบรรจุ **ถุง 1 กก. บรรจุกล่องละ 20 ถุง**

สีมาตรฐาน **7 เดคสี**



คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



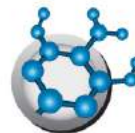
เนื้อเนียนละเอียดเป็นพิเศษ
ชอกชอนไหลตัวดี แกร่งตัว
ยึดเกาะทุกองศาของกระเบื้อง



มีส่วนผสมของสารชาบีท์
ช่วยป้องกันราดำ และเชื้อโรค
ต่างๆ



ฟิวยาเนอแข็งแกร่ง ทนกรด
ทนสารเคมีจากน้ำยา
ทำความสะอาด พงชั๊กฟอก

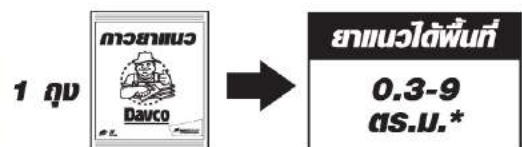


เพิ่มสารโพลีเมอร์ เพิ่มการยึดเกาะ
ปกป้องเนื้อกายาเนอไม่ให้แตกร้าว

อัตราส่วนผสม



อัตราการใช้



บล็อกแก้ว GLASS BLOCK



“ร่องกว้างแค่ไหนก็ไม่ร้าว
ร่องลึกเท่าไรก็อุดเต็ม”

ขนาดบรรจุ **ถุง 1 กก. บรรจุกล่องละ 20 ถุง**

สีมาตรฐาน **9 เดคสี**



คุณสมบัติพิเศษเฉพาะ



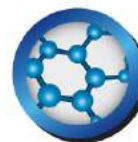
เนื้อเนียนละเอียดเป็นพิเศษ
แข็งแรงแทน สวยทน
ไม่แตกร้าว



มีส่วนผสมของสารชาโมไทซ์
ช่วยป้องกันราดำ และเชื้อโรค
ต่างๆ



มีส่วนผสมของสารไฮโดรฟอบิก
ลดการดูดซึมน้ำ ป้องกันคราบ
สกปรกฝังแน่น

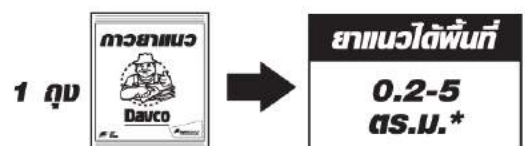


เพิ่มสารโพลีเมอร์ เพิ่มการยึดเกาะ
ปกป้องเนื้อกาวยาแนวไม่ให้แตกร้าว

อัตราส่วนผสม



อัตราการใช้



*อัตราการใช้งานขึ้นอยู่กับขนาดและความกว้างของร่องกระเบื้อง สามารถติดต่อขอคำแนะนำ
วิธีการใช้งาน และข้อมูลของผลิตภัณฑ์โดยละเอียดได้ที่ แผนกลูกค้าสัมพันธ์ของทางบริษัทฯ



กาวยาแนวสำหรับงานกระเบื้อง ง่ายต่อการใช้งาน เพียงเลือกให้เหมาะสมกับขนาดร่องกระเบื้องที่จะทำการยาแนว

เตปก๊อ พัฒนากาวยาแนวให้มีคุณสมบัติพื้นฐานที่สำคัญให้พร้อมอยู่ในทุกผลิตภัณฑ์ ไม่ว่าจะเป็นการป้องกันการเกิดคราบราดำ ทนทานต่อสารเคมี มีสารโพลีเมอร์เพิ่มการยึดเกาะ ป้องกันร่องยาแนวแตกร้าวพร้อมด้วยคุณสมบัติกันน้ำ ป้องกันคราบสกปรกฝังแน่น



เตรียมอุปกรณ์ให้พร้อมก่อนยาแนว

Tools Preparation



ถังสำหรับใช้ผสม



อุปกรณ์ตวงน้ำ



สว่านหัวปั่น (ความเร็ว 300 - 500 รอบ/นาที)



เกรียงใบโพธิ์



ยางปาดกาวยาแนว



ผ้าแห้งหรือฟองน้ำ

เตรียมพื้นผิวก่อนยาสีขาวร่องกระเบื้อง

Surface Preparation



ควรทิ้งให้กระเบื้องที่ปูด้วยกาวซีเมนต์ติดสนิทและแห้งตัวดี โดยทั่วไปประมาณ 24 ชม.



ทำความสะอาดร่องกระเบื้องที่จะยาสีขาว ให้สะอาดปราศจากเศษวัสดุ คราบสกปรก ผงฝุ่น เพื่อประสิทธิภาพในการยึดเกาะของกาวยาสีขาว

การผสมกาวยาสีขาว

(อัตราส่วนผสมของกาวยาสีขาวแต่ละรุ่นดูได้จากตารางข้อมูลด้านใน)

Mixing



1. เตรียมน้ำใส่ในภาชนะที่ใช้ผสม



2. ค่อยๆเท กาวยาสีขาว ลงไป



3. ปั่นผสมจนเข้าเป็นเนื้อเดียวกัน



4. ปล่อยให้ทิ้งไว้ 3 - 5 นาที ให้สารเคมีบ่มตัว คนอีกครั้ง ก่อนนำไปใช้งาน

การใช้งานกาวยาสีขาว

(กระเบื้องบล็อกแก้ว ร่องกว้างขนาด 5-20 มม.)

Application



1. ตักกาวยาสีขาวที่ผสมแล้วลงในบริเวณร่องกระเบื้องที่ต้องการอุด



2. ใช้ยางปาดกาวยาสีขาว ปาดในแนวทแยงกับร่องกระเบื้อง ให้กาวยาสีขาวเต็มร่องกระเบื้อง



3. ทิ้งไว้ 2 ชั่วโมง เพื่อให้กาวยาสีขาวบ่มตัว



4. ทำความสะอาดรอยผ้าของกาวยาสีขาวบนกระเบื้องด้วยผ้าแห้งสะอาด



5. ทิ้งไว้อย่างน้อย 24 ชม. ใช้ผ้าแห้งเช็ดทำความสะอาดอีกครั้ง ก่อนเปิดพื้นที่ให้ใช้งาน

การเว้นร่องกระเบื้องเพื่อยาแนว

หากเว้นร่องยาแนวได้เหมาะสม จะทำให้ได้แนวกระเบื้องที่สวยงาม

Surface Preparation



กระเบื้องปูพื้นทั่วไป
ควรเว้นร่องยาแนวอย่างน้อย 3-5 มม.



กระเบื้องปูผนังทั่วไป
ควรเว้นร่องยาแนวอย่างน้อย 1-3 มม.



กระเบื้องแผ่นใหญ่ปูชิด
ควรเว้นร่องยาแนวอย่างน้อย 0.5 มม.



กระเบื้องบล็อกแก้ว
ควรเว้นร่องยาแนวอย่างน้อย 5 มม. ขึ้นไป



ควรเคลือบผิวกระเบื้องที่หน้ากระเบื้องขรุขระ มีรูพรุน หรือคล้ายหินธรรมชาติด้วยน้ำยาเคลือบผิว ก่อนการยาแนวกระเบื้องจะช่วยให้ทำความสะอาดง่าย และสียาแนวไม่ติดฝังกระเบื้อง



GROUT ADDITIVE

ผลิตภัณฑ์เพิ่มประสิทธิภาพกาวยาแนว

เทพโก้

ตารางคุณสมบัติกาวยาแนว	กาวยาแนวกระเบื้องมาตรฐาน	กาวยาแนวป้องกันราดำ ทนสารเคมี	กาวยาแนวสำหรับกระเบื้องร่องเล็ก	กาวยาแนวสำหรับสระว่ายน้ำ	กาวยาแนวสำหรับร่องกระเบื้องกว้าง
ขนาดของร่องกระเบื้อง	▼	▼	▼	▼	▼
1 - 6 มม. เช่น ร่องกระเบื้องเซรามิกทั่วไป	✓	✓	✓	✓	
0.5 - 10 มม. เช่น ร่องกระเบื้องแกรนิตโต้			✓	✓	
0.5 - 10 มม. เช่น ร่องกระเบื้องสระว่ายน้ำ				✓	
5 - 20 มม. เช่น ร่องกระเบื้องบล็อกแก้ว					✓
เหมาะสำหรับยาแนวร่องกระเบื้อง	▼	▼	▼	▼	▼
กระเบื้องเซรามิก	✓	✓	✓	✓	✓
กระเบื้องแกรนิตโต้ หินอ่อน หินแกรนิต			✓	✓	✓
กระเบื้องโมเสกเซรามิก โมเสกแก้ว	✓	✓	✓	✓	✓
กระเบื้องเทอรากอตตา กระเบื้องดินเผา		✓	✓	✓	✓
กระเบื้องบล็อกแก้ว					✓
บริเวณที่เหมาะสมสำหรับใช้งาน	▼	▼	▼	▼	▼
ห้องนอน ห้องรับแขก สำนักงาน	✓	✓	✓	✓	✓
ห้องน้ำ ห้องครัว บริเวณซักล้าง		✓	✓	✓	✓
ลานจอดรถ ศูนย์การค้า ซูเปอร์มาร์เก็ต	✓	✓	✓	✓	✓
สระว่ายน้ำ สปา เซาว์น่า				✓	✓
โรงงานอุตสาหกรรม โรงพยาบาล	✓	✓	✓	✓	✓
คุณสมบัติพิเศษของผลิตภัณฑ์	▼	▼	▼	▼	▼
ทนการกัดกร่อนจากสารเคมี		✓	✓	✓	✓
ทนต่อรังสี UV	✓	✓	✓	✓	✓
มีสาร Hydrophobic ลดการดูดซึมน้ำ และการฝังตัวของคราบสกปรก		✓	✓	✓	✓
มีสาร Sanitized ป้องกันราดำ		✓	✓	✓	✓
เนื้อละเอียดเป็นพิเศษ			✓	✓	✓

คุณสมบัติพิเศษของผลิตภัณฑ์

- โหลเพิ่มร่อง สกทุกช่อง คุณภาพทุบราคา
- ทนกรด ไม่เป็นราดำ ไม่สีน้ำตาล
- กระเบื้องแกรนิตโต้ ร่องเล็กโพลีลิก
- ทนกรดทนน้ำทุกร่อง สกทุกช่องไม่โหลลง
- อุดร่องกว้างไม่แตกกร้าว ร่องลึกอุดเต็ม



ขนาดบรรจุ : 5 ลิตร

Davco เกรทท์-เคียว

Tile Grout

น้ำยาเพิ่มประสิทธิภาพกาวยาแนว รับแรงอัด ลดรอยแตกร้าว สำหรับพื้นที่สัญจรตลอดเวลา ลดการดูดซึมน้ำของกาวยาแนว ทนต่อการกัดกร่อนจากสารเคมี ป้องกันคราบสกปรกฝังใน



ขนาดบรรจุ : 5 ลิตร

Davco กลาสโบล็อก

Tile Grout

น้ำยาเอนกประสงค์ สำหรับปูและยาแนวกระเบื้องพื้น-ผนังในชั้นตอนเดียว เหมาะสำหรับกระเบื้องโมเสก, โมเสกแก้ว และกระเบื้องแผ่นเล็ก ทนต่อการแช่น้ำแห้งตัวเร็ว ใช้ได้บนพื้นผิวหลากหลายชนิด



Davco

Tile Adhesive
and Tile Grout



แกรนิตโต้
GRANITO



เอ็กซ์ตรา 3 พลัส
EXTRA 3 PLUS



บล็อกแก้ว
GLASS BLOCK



สระว่ายน้ำ
SWIMMING POOL



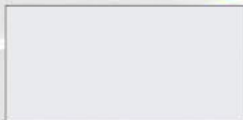
คลาสสิก
CLASSIC

Code 01 **G 3+ GS GB C**



ขาว White

Code 03 **3+**



ขาวหมอก Smoky White

Code 04 **3+ GB C**



เทาหินอ่อน Light Marble

Code 05 **G 3+ GS GB**



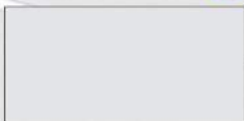
เทาหินชนวน Slate Grey

Code 02 **G 3+ GS**



ดำ Black

Code 08 **3+**



ครีมอัลมอนต์ Cream Almond

Code 07 **G 3+ GS GB C**



ครีมข้าวโพด Corn Silk

Code 06 **3+**



ครีมเปลือกหอย Sea Shell

Code 10 **3+**



ครีมเมเปิล Cream Maple

Code 51 **G 3+ GS**



พีชอ่อน Light Peach

Code 09 **3+ C**



ชมพูอ่อน Light Pink

Code 22 **3+**



ชมพูซากุระ Sakura

Code 33 **3+**



เนื้อไม้ Wood

Code 13 **3+ GS GB C**



น้ำตาลสักทอง Golden Teak

Code 12 **3+ GB**



อิฐดินเผา Fire Brick

Code 14 **3+ C**



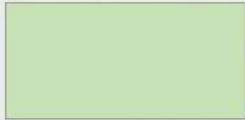
แดงมารูน Red Maroon

Code 34 **3+**



โกโก้ KoKo

Code 15 **3+ GB C**



เขียวอ่อน Light Green

Code 70 **GS**



เขียวมะกอก Olive Green

Code 16 **3+**



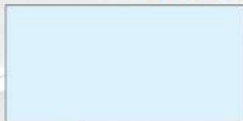
เขียวใบเฟิร์น Fern Leaf

Code 23 **3+ C**



ฟ้ารุ่ง Morning Blue

Code 18 **3+ GB C**



ฟ้าใส Alice Blue

Code 19 **3+ GB**



ฟ้าอันดามัน Andaman

Code 20 **3+**



ฟ้าคราม Ocean Blue

Code 38 **3+**



น้ำเงินกรมท่า Navy Blue

*หมายเหตุ : สีจริงของผลิตภัณฑ์อาจแตกต่างจากสีที่แสดงไว้ เนื่องจากระบบการพิมพ์

PROJECT REFERENCE

โครงการชั้นนำมั่นใจใช้ผลิตภัณฑ์

เดฟโก้



1. Ibis / Muangthong Thani
by **BOUYGUES-THAI CO.,LTD.**
2. Dcondo Sign/Chiang Mai
by **SANSIRI CO.,LTD.**
3. The ENERGY / Huahin
by **BAAN RAJPRASONG CO.,LTD.**
4. The LOFT Eakamai
by **RITTA CO.,LTD.**

HOTEL/DEPARTMENT STORE

- Ibis / Muangthong Thani
by **BOUYGUES-THAI CO.,LTD.**
- Central Embassy
by **PINKLAO MARBLE & GRANITE CO.,LTD.**

RESIDENTIAL PROJECTS

- Noble Ploenchit Condominium
by **BOUYGUES-THAI CO.,LTD.**
- The LOFT Eakamai
by **RITTA CO.,LTD.**
- Park 24 / Sukhumvit 24
by **BOUYGUES-THAI CO.,LTD.**
- The Room Charoenkrung 30
by **RITTA CO.,LTD.**
- Interlux Premiers Sukhumvit 13
by **K O P CIVIL BUILDING CO., LTD.**
- The ENERGY / Huahin



สำนักงานใหญ่

183 อาคารริเจนท์ เฮ้าส์ ถนนราชดำริ แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทรศัพท์. 66 (0) 2651 9838 โทรสาร. 66 (0) 2651 8003

สำนักงานชลบุรี

331/95-96 หมู่ 6 ต.ป่อวิน อ.ศรีราชา ชลบุรี 20230
โทรศัพท์. 66 (038) 346 502 โทรสาร. 66 (038) 346 503
www.parexgroup.co.th

แพนกลุ่มค้าปลีก โทร. 094-551-5458

กรุงเทพฯ (ฝั่งพระนคร)	ต่อ. 875	crm.04@parexgroup.co.th	มือถือ: 081-287-9780
กรุงเทพฯ (ฝั่งธนบุรี)	ต่อ. 816	crm.05@parexgroup.co.th	มือถือ: 081-287-9742
ภาคกลาง	ต่อ. 815	crm.06@parexgroup.co.th	มือถือ: 081-287-9743
ภาคตะวันออก	ต่อ. 816	crm.05@parexgroup.co.th	มือถือ: 081-287-9742
ภาคเหนือ	ต่อ. 815	crm.06@parexgroup.co.th	มือถือ: 081-287-9743
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ต่อ. 800	crm.03@parexgroup.co.th	มือถือ: 081-287-9748
ภาคใต้	ต่อ. 800	crm.03@parexgroup.co.th	มือถือ: 081-287-9748

LANKO



Davco

