



BUILDING TRUST



## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

# Davco CLASSIC

กาวยาแนว สำหรับกระเบื้องทั่วไป

### รายละเอียดผลิตภัณฑ์

Davco CLASSIC เป็นกาวยาแนวกระเบื้อง ที่มีส่วนผสมของปูนซีเมนต์และสารโพลีเมอร์พิเศษ สำหรับยาแนวร่องกระเบื้องที่มีความกว้างขนาด 1 - 6 มม.

### คุณลักษณะ/ คุณสมบัติ

- แข็งแรง ยึดเกาะดี ทนทานต่อการแตกร้าว
- ทนต่อรังสียูวี

### การใช้งาน

- กาวยาแนวสำหรับกระเบื้องทั่วไป
- ใช้ได้กับงานผนัง และพื้น
- ใช้ได้ทั้งงานภายใน และภายนอก

### ข้อมูลผลิตภัณฑ์

บรรจุภัณฑ์	1 กก. / ถุง บรรจุกล่องละ 20 ถุง
ลักษณะของสินค้า/ สี	10 สี ขาว เทา เทาหินชนวน ครีมข้าวโพด ชมพูอ่อน น้ำตาลสักทอง แดงมารูน เขียวอ่อน ฟ้าใส และฟ้ารุ่ง
อายุผลิตภัณฑ์	12 เดือน นับจากวันที่ผลิต หากจัดเก็บอย่างถูกวิธี ภายในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิทและไม่เสียหาย
การเก็บรักษา	จัดเก็บในบริเวณที่แห้ง และไม่โดนแสงแดดโดยตรง
ความหนาแน่น	0.9 - 1.0 กก. / ลิตร
ข้อมูลทางเทคนิค	
ความต้านทานต่อการดูดซึบ	< 2000 ลูกบาศก์มิลลิเมตร (ที่ 28 วัน)
ค่ากำลังรับแรงอัด	> 15 MPa (ที่ 28 วัน)
ค่ากำลังรับแรงดัด	> 2.5 MPa (ที่ 28 วัน)
การหดตัว	< 3 มิลลิเมตร / นาที (ที่ 28 วัน)

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

Davco CLASSIC

มกราคม 2021, Version 02.01

02172010000000103

# ข้อมูลการใช้งาน

## อัตราส่วนผสม

Davco CLASSIC 1 ถุง (1 กก.) กับน้ำสะอาด 0.36 - 0.38 ลิตร

## ปริมาณการใช้

ปริมาณการใช้กาวยาแนวจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับ ขนาด ความหนาของกระเบื้อง และความกว้างของร่องกระเบื้อง (หน่วย: ตร.ม. / 1 กก.)

ขนาดกระเบื้อง	ความหนา	ขนาดร่องกระเบื้อง		
		1 มม.	2 มม.	3 มม.
1"x1"	4 มม.	1.8	0.9	0.6
4"x4"	5 มม.	5.9	2.9	2.0
8"x8"	5 มม.	11.8	5.9	3.9
8"x10"	5 มม.	13.1	6.5	4.4
10"x12"	5 มม.	16.0	8.0	5.3
12"x12"	10 มม.	8.8	4.4	2.9

  

ขนาดกระเบื้อง	ความหนา	ขนาดร่องกระเบื้อง		
		4 มม.	5 มม.	6 มม.
1"x1"	4 มม.	0.5	0.4	0.3
4"x4"	5 มม.	1.5	1.2	1.0
8"x8"	5 มม.	2.9	2.4	2.0
8"x10"	5 มม.	3.3	2.6	2.2
10"x12"	5 มม.	4.0	3.2	2.7
12"x12"	10 มม.	2.2	1.8	1.5

(ประมาณ 1 นิ้ว = 2.5 ซม. = 25 มม.)

## อุณหภูมิแวดล้อม

+5°C ถึง +35°C

## ระยะเวลาการใช้งานหลังผสม

120 นาที (ที่อุณหภูมิ 25°C)

## ระยะเวลาในการรอ

สามารถย่นย่อได้หลังจากปูกระเบื้องแล้ว 24 ชั่วโมง  
ปล่อยให้แห้งให้แห้งหลังจากย่นย่อไปแล้ว 24 ชั่วโมง ก่อนเปิดให้ใช้งาน

## ข้อมูลพื้นฐานของผลิตภัณฑ์

ข้อมูลทางเทคนิคที่ได้แสดงในเอกสารนี้ได้มาจากการทดสอบในห้องทดลองการวัดค่าจากการใช้งานจริง อาจแตกต่างจากค่าที่ระบุโดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม ซึ่งอยู่นอกเหนือการควบคุม

## ข้อแนะนำเพิ่มเติม หรือข้อจำกัดในการใช้งาน

- ไม่เหมาะสำหรับช่องว่างระหว่างแผ่นกระเบื้องที่มีการเคลื่อนตัว
- สวมถุงมือและแว่นตานิรภัย

## ระบบนิเวศ สุขภาพและความปลอดภัย

การทำลายวัสดุต้องทำลายในระบบกำจัดขยะตามข้อบังคับท้องถิ่น สามารถตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องสุขภาพและความปลอดภัย รวมถึงรายละเอียด ข้อควรระวังต่างๆ เช่น คุณสมบัติทางกายภาพ ความเป็นพิษ และเรื่องสิ่งแวดล้อมได้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

## ข้อแนะนำการใช้งาน

### คุณภาพของพื้นผิว/การเตรียมพื้นผิวก่อนทำงาน

ทำความสะอาด เศษสิ่งสกปรกที่ติดอยู่ในร่องกระเบื้อง โดยร่องกระเบื้องต้องสะอาดและแห้งก่อนทำการย่นย่อ

### การผสม

ผสม Davco CLASSIC 1 กก. (1 ถุง) กับน้ำสะอาด 0.36 - 0.38 ลิตร กวนจนส่วนผสมเข้ากัน และเนียนเป็นเนื้อเดียวกัน พักทิ้งไว้สักครู่ กวนส่วนผสมอีกครั้งก่อนใช้งาน การใช้งานแต่ละครั้ง ควรผสม กาวยาแนวในปริมาณที่เพียงพอสำหรับพื้นที่ขนาด 2 ตร.ม.

### การใช้งาน

- หลังจากปูกระเบื้องเสร็จแล้วควรปล่อยให้แห้ง 24 ชั่วโมง ก่อนย่นย่อ
- ใช้เกรียงยางปาดกาวยาแนวลงร่องกระเบื้อง โดยให้ปาดในแนวเฉียง
- ปาดกาวยาแนวส่วนเกินออก
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปาดกาวยาแนวลงเต็มร่องกระเบื้อง
- ใช้ฟองน้ำหมาดๆ ทำความสะอาดบริเวณที่ย่นย่อ
- ปล่อยให้แห้ง 2 ชั่วโมง แล้วเช็ดทำความสะอาดด้วยผ้าแห้ง
- ปล่อยให้แห้ง 24 ชั่วโมง ก่อนเปิดให้ใช้งานบริเวณที่ได้ทำการย่นย่อแล้ว

### ข้อมูลผลิตภัณฑ์

Davco CLASSIC

มกราคม 2021, Version 02.01

02172010000000103

## ข้อจำกัดในท้องถิ่น

ผลจากระเบียบข้อบังคับของแต่ละท้องถิ่น อาจส่งผลทำให้ประสิทธิภาพการทำงานของผลิตภัณฑ์นี้แตกต่างกันไปในแต่ละประเทศ โปรดศึกษาเอกสารข้อมูลสินค้าของท้องถิ่น สำหรับคำอธิบายที่แน่นอนของด้านการประยุกต์ใช้

## ข้อมูลกฎหมาย

ข้อมูลที่ระบุในที่นี่และข้อเสนอแนะใดๆ เป็นข้อมูลที่ให้โดยอ้างอิงจากความรู้และประสบการณ์ปัจจุบันของผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของ Sika โดยจะต้องมีการจัดเก็บ ขนย้ายอย่างเหมาะสม และใช้งานภายใต้สภาวะปกติตามคำแนะนำของ Sika ซึ่งในการใช้งานจริงอาจมีความแตกต่างกันของวัสดุ พื้นผิว และสภาพแวดล้อมจริงที่หน้างานทาง Sika จึงไม่สามารถรับรองประสิทธิภาพหรือความเหมาะสมในการใช้งานให้ตรงตามวัตถุประสงค์บางประการได้และจะไม่มีการรับผิดชอบในทางกฎหมายใดๆ ต่อข้อมูลที่ให้ไว้นี้ หรือจากคำแนะนำที่ให้เป็นลายลักษณ์อักษร หรือจากการให้คำปรึกษาใดๆ ผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้จะต้องทำการทดสอบความเหมาะสมในการนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ อีกทั้ง Sika ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ทั้งนี้การใช้งานผลิตภัณฑ์ของ Sika จะต้องไม่เป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ของบุคคลที่สาม คำสั่งซื้อทั้งหมดอยู่ภายใต้เงื่อนไขการขายและการจัดส่งของ Sika ฉบับล่าสุด ผู้ใช้งานจะต้องอ้างอิงถึงข้อมูลทางด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องของฉบับล่าสุด ซึ่ง Sika จะส่งเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ดังกล่าวตามที่ผู้ใช้งานร้องขอ

### บริษัท ซิกา (ประเทศไทย) จำกัด

700/37 หมู่ 5 นิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซิตี้ ชลบุรี

ถ.บางนา-ตราด กม.57 ต.คลองตำหรุ

อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี 20000

โทร : + 66 3810 9500

E-mail : sikathai@th.sika.com

www.sika.co.th



### ข้อมูลผลิตภัณฑ์

Davco CLASSIC

มกราคม 2021, Version 02.01

02172010000000103