



เสือ

PRODUCT CATALOGUE

ก่อแน่น ฉาบลื่น ใช้ปูนเสือ ไร้กังวล



- เสือ ปูนซีเมนต์ผสม ก่อ ฉาบ 1K
- เสือ ปูนซีเมนต์ ฉาบสูตรพิเศษ



COMPANY PROFILE

ด้วยพระปรีชาญาณแห่งองค์พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวฯ (รัชกาลที่ 6) ที่ทรงมีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้จัดตั้งบริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด ขึ้นในปี พ.ศ.2456 เพื่อผลิตปูนซิเมนต์ทดแทนการนำเข้าจากต่างประเทศ นับตั้งแต่นั้นเป็นต้นมา บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด ได้ขยายขอบข่ายธุรกิจและเติบโตอย่างมั่นคง เป็นเครือเอสซีจี (SCG) ซึ่งถือเป็นกลุ่มบริษัทอุตสาหกรรมชั้นนำของประเทศ

ด้วยประสบการณ์และความเป็นผู้เชี่ยวชาญมากกว่า 100 ปี บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์-ผลิตภัณฑ์ก่อสร้าง จำกัด ผู้ผลิตและจำหน่ายปูนซิเมนต์ ทรายเอสซีจี ทรายเสือ ไม่เคยหยุดการคิดค้นพัฒนายกระดับมาตรฐานสินค้าในตลาดเพื่อให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทเป็นปูนซิเมนต์ที่มีคุณภาพสูง เพื่อตอบสนองความต้องการใช้งานปูนซิเมนต์แต่ละประเภทและเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาวงการก่อสร้างของประเทศไทย



คุณภาพวางใจได้

กระบวนการผลิตของบริษัทฯ เป็นไปตามมาตรฐานการผลิตสินค้าที่มีคุณภาพของเอสซีจี ทุกขั้นตอนจะได้รับการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพตั้งแต่การคัดและเลือกสรรวัตถุดิบจนถึงขั้นตอนสุดท้ายของผลิตภัณฑ์ก่อนออกจำหน่ายเพื่อให้มั่นใจได้ว่าผลิตภัณฑ์ที่ผลิตออกมามีคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ อาทิ มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) ISO 9001 และ ISO 14001

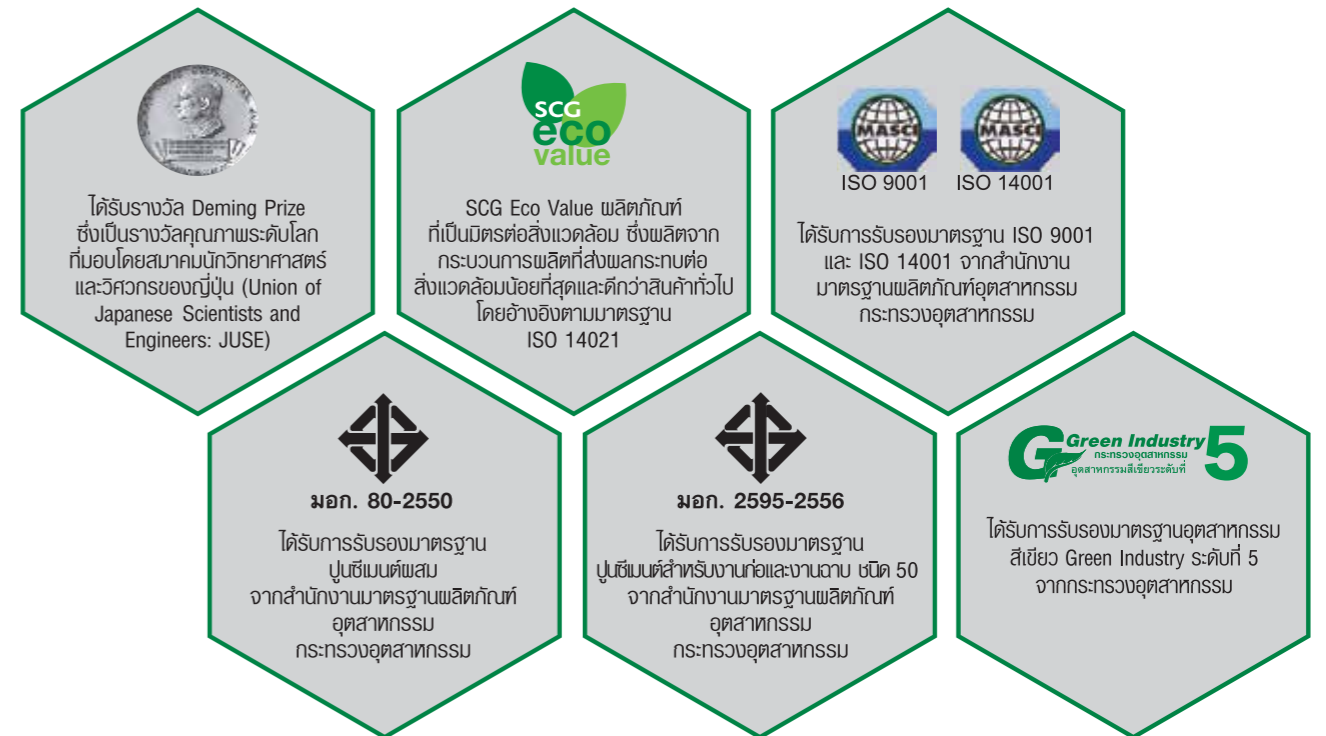
ทันสมัยทั้งผลิตภัณฑ์และการผลิต

บริษัทฯ ได้ใช้เครื่องจักรและเทคโนโลยีการผลิตที่ทันสมัยจากต่างประเทศ รวมทั้งมีการตรวจสอบคุณภาพสินค้า (Quality Control) ก่อนถึงมือลูกค้า เพื่อให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัท มีประสิทธิภาพในการใช้งานสูงสุด และมีคุณภาพสม่ำเสมอ

บรรจุภัณฑ์รักษาคุณภาพ

บริษัทฯ ได้พัฒนาและออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่ทนทานทุกสภาวะการใช้งาน ให้ความสำคัญและทนทานต่อแรงกระแทก ทำให้มั่นใจได้ว่าปูนซิเมนต์ทุกถุงที่ออกจากบริษัทฯ จะคงคุณภาพและความสดใหม่เหมือนเพิ่งออกจากโรงงานเสมอ

มาตรฐานผลิตภัณฑ์และระบบ ISO



เครือข่าย โรงงานปูนซีเมนต์
CEMENT PLANT NETWORK



1. โรงงานแก่งคอย

2. โรงงานท่าหลวง

3. โรงงานเขาวง

4. โรงงานลำปาง

5. โรงงานทุ่งสง

1. บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด
33/1 ม.3 ถ.มิตรภาพ ต.บ้านป่า อ.แก่งคอย จ.สระบุรี 18110

2. บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด
1 ม.9 ถ.พัฒนาพงษ์ ต.บ้านครัว อ.บ้านหม้อ จ.สระบุรี 18270

3. บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด (โรงงานเขาวง)
28 ม.4 ถ.หน้าพระลาน-บ้านครัว ต.เขาวง อ.พระพุทธบาท จ.สระบุรี 18120

4. บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ลำปาง) จำกัด
279 ม.5 ต.บ้านสา อ.แจ้ห่ม จ.ลำปาง 52120

5. บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด
52 ม.6 ถ.ทุ่งสง-ห้วยยอด ต.ทิวัง อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช 80110



เลือก ปูนซีเมนต์ผสม
ก่อ ฉาบ เท



เลือก ปูนซีเมนต์
ฉาบสูตรพิเศษ



ประเภทการใช้งาน

ประเภทก่ออิฐ

อิฐมอญ

อิฐบล็อก

อิฐขาว

ประเภทฉาบผนัง

อิฐมอญ

อิฐบล็อก

อิฐขาว

อิฐมอญ	●	
อิฐบล็อก	●	
อิฐขาว	●	
อิฐมอญ	●	●
อิฐบล็อก	●	●
อิฐขาว	●	●

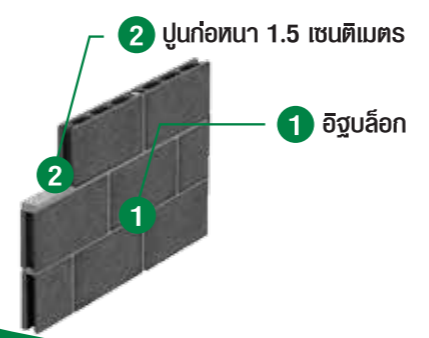
หมายเหตุ ● = ใช้ได้ดี (Strongly Recommend)
● ห้ามใช้กับงานโครงสร้างคอนกรีตทุกประเภทและห้ามใช้ก่อหรือฉาบอิฐมวลเบา (ALC)

งานก่อ / งานฉาบ

1. อิฐมอญ + 2. ปูนก่อหนา 1.5 เซนติเมตร



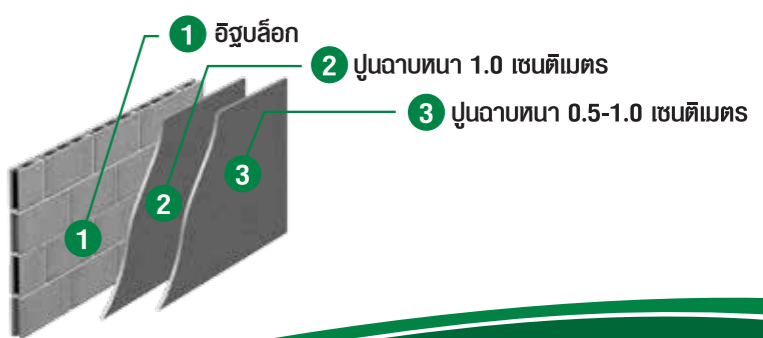
1. อิฐบล็อก + 2. ปูนก่อหนา 1.5 เซนติเมตร



1. ผนังอิฐมอญ + 2. ปูนฉาบหนา 1.0 เซนติเมตร + 3. ปูนฉาบหนา 0.5-1.0 เซนติเมตร



1. ผนังอิฐบล็อก + 2. ปูนฉาบหนา 1.0 เซนติเมตร + 3. ปูนฉาบหนา 0.5-1.0 เซนติเมตร



เสือ ปูนซีเมนต์ผสม ก่อ ฉาบ เท



รายละเอียดผลิตภัณฑ์

- ปูนซีเมนต์ผสมเหมาะสำหรับงานก่ออิฐ และฉาบผนัง โดยสามารถใช้งานได้ดีทั้งอิฐมวลเบา และอิฐบล็อก*
- บรรจุในถุงพลาสติก ป้องกันความชื้นและทนต่อแรงกระแทก รักษาคุณภาพปูนให้สดใหม่เสมอ
- ขนาดบรรจุ 50 กก./ถุง
- * ห้ามใช้กับงานโครงสร้างคอนกรีตทุกประเภท และห้ามใช้ก่อหรือฉาบอิฐมวลเบา (ALC)

คุณสมบัติพิเศษ

- ปูนซีเมนต์ผสมสูตรเนื้อแน่น พัฒนาด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีระดับนาโน ด้วยพลังโมเลกุล ทำให้เนื้อเหนียว ยึดเกาะได้ดียิ่งขึ้น
 - เพิ่มสารพิเศษ ทำให้เนื้อนุ่ม ฉาบลื่น ลากได้ยาว พังงัดได้แข็งแรง ไม่แตกร้าว*
 - เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกระบวนการผลิต จึงเป็นมิตรต่อสภาพแวดล้อม และเป็นทางเลือกที่ผู้ใส่ใจสิ่งแวดล้อม
- * ผลงานขึ้นอยู่กับส่วนผสม วิธีการผสม ความชำนาญและฝีมือช่าง



วิธีการใช้งาน

สัดส่วนการผสม โดยปริมาตร	ปูนก่อ	ทรายยา	ทรายละเอียด	ดิน	น้ำสะอาด
ปูนก่อ	1	1	X	X	1
ปูนฉาบชั้นแรก	1	X	1	X	1
ปูนฉาบชั้นที่ 2	1	X	1	X	1
งานก่ออิฐ ปรีระ-คืบขึ้น	1	1	X	1	1

คำแนะนำ

ใช้ทรายและดินที่ คุณภาพดี สะอาด ทรายหยาบและ ความชื้นที่เหมาะสม	ใช้น้ำสะอาดใน ปริมาณที่เหมาะสม	ปูนก่อใช้ให้ดินหรือ ทรายละเอียดความชื้น อยู่สูงจน ทรายก่อ-ฉาบ ง่ายอย่างน้อย 3 วัน งานก่ออิฐปรีระ- คืบขึ้นเพิ่ม น้ำอย่างน้อย 7 วัน	ให้ใช้ให้ดินภายใน 2 ชั่วโมง หลังจาก ผสมแล้ว	ปูนที่ตักไปแล้ว ต้องปิดปากถุง ให้ชิดชิดและ ใช้ให้หมดภายใน 1 วัน	สถานที่เก็บต้องแห้ง และป้องกันความ ชื้นไม่ให้เข้าไป เข้าถุงปูน มีพลาสติก หรือวัสดุรองรับและ ให้ความชื้นในลักษณะ ที่ตรวจสอบได้สะดวก ยึดโยงเข้าเป็นรูป ประสาทไฟและห้าม ก่อกับน้ำเกิน 2 เดือน นับตั้งแต่ วันที่ผลิต

หมายเหตุ* - การทำงานคอนกรีตควรอยู่ภายใต้การควบคุมของวิศวกรโยธาและปฏิบัติตามกฎหมายกำหนด
 - งานฉาบปูน สามารถผสมน้ำยาช่วยฉาบหรือน้ำยาแทนปูนขาว เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานฉาบได้ โดยเลือกใช้ชนิดน้ำยาและคุณภาพที่เหมาะสมกับการใช้งาน
 - หากฉาบผนัง 2 ชั้น ความหนาของปูนฉาบรวม 2 ชั้น ไม่เกิน 2.5 ซม.
 - เมื่อปูนฉาบเริ่มแข็งตัวแล้ว ให้รีบฉาบชั้นต่อไปทันทีเพื่อป้องกันปูนแข็งตัวเร็วเกินไป
 - สัดส่วนการผสม อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ขึ้นอยู่กับลักษณะการใช้งาน ความละเอียดและความชื้นของทราย
 - ภาชนะที่ใช้ในการควบคุมปริมาตรวัสดุผสมแต่ละชนิด ให้ใช้ภาชนะชนิดเดียวกันและขนาดเท่ากัน

อุปกรณ์เสริม

- ตาข่ายลวดหรือพลาสติก ในกรณีที่ต้องการฉาบหนาและบริเวณ รอยต่อผนัง

การรับรองคุณภาพ

- ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์ผสม มอก. 80-2550

ข้อกำหนดคุณภาพมาตรฐานอุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์ผสม มอก. 80-2550 ACCORDING TO THE THAI INDUSTRIAL STANDARD SPECIFICATION FOR MIXED CEMENT, TIS 80-2550		ผลการทดสอบ TYPICAL TEST RESULTS	
คุณสมบัติทางฟิสิกส์ (PHYSICAL REQUIREMENTS)			
ความละเอียด (FINENESS), พื้นผิวจำเพาะ: (SPECIFIC SURFACE) ทดสอบด้วยวิธีแอร์เพอร์มิอ์บิลิตี (Air Permeability Test)	ตร.ซม./กรัม (cm ² /g),	ต่ำสุด (Min) 3,200	5,000
ความอยู่ตัว (SOUNDNESS) การขยายตัวโดยวิธีออโตแคลฟ (Autoclave Expansion)	เปอร์เซ็นต์ (%)	สูงสุด (Max) 0.80	0.04
ระยะเวลาการก่อตัว (TIME OF SETTING) ทดสอบแบบวิกเกต (Vicat Test) การก่อตัวระยะต้น (Initial Set) การก่อตัวระยะปลาย (Final Set)	นาที (Minutes), นาที (Minutes), นาที (Minutes),	ต่ำสุด (Min) 45	100 165
ปริมาณอากาศในมอร์ตาร์ (AIR CONTENT OF MORTAR)	เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร (% Volume)	สูงสุด (Max) 12	10
แรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ก้อนลูกบาศก์มอร์ตาร์ (Mortar Cubes) 3 วัน (3 Days) 7 วัน (7 Days)	Mpa Mpa	ต่ำสุด (Min) 6.9 ต่ำสุด (Min) 11.8	14.0 18.5

เสือ ปูนซีเมนต์ ฉาบสูตรพิเศษ



รายละเอียดผลิตภัณฑ์

- ปูนซีเมนต์สำหรับงานฉาบโดยเฉพาะ ใช้ฉาบได้ทั้งผนังอิฐมวลเบาและอิฐบล็อก*
- บรรจุในถุงพลาสติก ป้องกันความชื้นและทนต่อแรงกระแทก รักษาคุณภาพปูนให้สดใหม่เสมอ
- ขนาดบรรจุ 40 กก./ถุง
- * ห้ามใช้กับงานโครงสร้างคอนกรีตทุกประเภท และห้ามใช้ก่อหรือฉาบอิฐมวลเบา (ALC)

คุณสมบัติพิเศษ

- สารช่วยฉาบพิเศษ ทำให้ฉาบลื่น ทำงานง่าย ประหยัดเวลา
 - สารอุ้มน้ำพิเศษ ทำให้ผนังแห้งตัวในเวลาพอเหมาะ
 - เนื้อปูนละเอียดเป็นพิเศษกว่าปูนทั่วไป ทำให้ผนังที่เตรียมเนียน สวย ไม่แตกร้าว*
- * ผลงานขึ้นอยู่กับส่วนผสม วิธีการผสม ความชำนาญและฝีมือช่าง

วิธีการใช้งาน

สัดส่วนการผสม โดยปริมาตร	ปูนฉาบ	ทรายละเอียด	น้ำสะอาด
ปูนฉาบ	1	1	3/4

*หมายเหตุ - สัดส่วนการผสม อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ขึ้นอยู่กับลักษณะการใช้งาน ความละเอียดและความชื้นของทราย
 - ภาชนะที่ใช้ในการควบคุมปริมาตรวัสดุผสมแต่ละชนิด ให้ใช้ภาชนะชนิดเดียวกันและขนาดเท่ากัน

อุปกรณ์เสริม

- ตาข่ายลวดหรือพลาสติก ในกรณีที่ต้องการฉาบหนาและบริเวณรอยต่อผนัง

การรับรองคุณภาพ

- ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์สำหรับ งานก่อและงานฉาบชนิด 50 โดยแนะนำให้ใช้เฉพาะงานฉาบเท่านั้น มอก. 2595-2556
- สอดคล้องตามมาตรฐาน Masonry Cement ของสหรัฐอเมริกา ASTM C91 Type N

คำแนะนำ

ใช้ทรายและดินที่ คุณภาพดี สะอาด ทรายหยาบและ ความชื้นที่เหมาะสม	ใช้น้ำสะอาดใน ปริมาณที่เหมาะสม	ปูนก่อใช้ให้ดินหรือ ทรายละเอียดความชื้น อยู่สูงจน ทรายก่อ-ฉาบ ง่ายอย่างน้อย 3 วัน งานก่ออิฐปรีระ- คืบขึ้นเพิ่ม น้ำอย่างน้อย 7 วัน	ให้ใช้ให้ดินภายใน 2 ชั่วโมง หลังจาก ผสมแล้ว	ปูนที่ตักไปแล้ว ต้องปิดปากถุง ให้ชิดชิดและ ใช้ให้หมดภายใน 1 วัน

ข้อกำหนดคุณภาพมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 2595 - 2556 ชนิด 50		ผลการทดสอบ TYPICAL TEST RESULTS	
คุณสมบัติทางฟิสิกส์ (PHYSICAL REQUIREMENTS)			
ความละเอียด (FINENESS), พื้นผิวจำเพาะ: (SPECIFIC SURFACE) ทดสอบด้วยวิธีแอร์เพอร์มิอ์บิลิตี (Air Permeability Test) ส่วนที่ค้างบนตะแกรง 45 ไมครอน (เบอร์ 325) (Residue on a 45 - μm [No.325] sieve)	ตร.ซม./กรัม (cm ² /g), เปอร์เซ็นต์ (%)	สูงสุด (Max) 24	7,370 1.6
ความอยู่ตัว (SOUNDNESS) การขยายตัวโดยวิธีออโตแคลฟ (Autoclave Expansion)	เปอร์เซ็นต์ (%)	สูงสุด (Max) 1.0	0.01
ระยะเวลาการก่อตัว (TIME OF SETTING) ทดสอบแบบกิลมอร์ (Gillmore Test) การก่อตัวระยะต้น (Initial Set) การก่อตัวระยะปลาย (Final Set)	นาที (Minutes), นาที (Minutes), นาที (Minutes),	ต่ำสุด (Min) 120 สูงสุด (Max) 1,000	145 265
ปริมาณอากาศในมอร์ตาร์ (AIR CONTENT OF MORTAR)	เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร (% Volume) เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร (% Volume)	ต่ำสุด (Min) 8 สูงสุด (Max) 21	19.2
แรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ก้อนลูกบาศก์มอร์ตาร์ (Mortar Cubes) 7 วัน (7 Days) 28 วัน (28 Days)	MPa MPa	ต่ำสุด (Min) 3.4 ต่ำสุด (Min) 6.2	9.1 12.2
ค่าการอุ้มน้ำ (WATER RETENTION VALUE)	เปอร์เซ็นต์ของค่าการไหลเมื่อบึงต้น (% Original Flow)	ต่ำสุด (Min) 70	89



คำแนะนำเพิ่มเติม

ข้อแนะนำในการยกเคลื่อนย้าย

ในการยก ควรย่อเข่าลง ชันเข่าหนึ่งข้าง หลังตรง และใช้แรงจากขา ยกตัวขึ้น ห้ามเด็ก สตรี สตรีมีครรภ์ ผู้สูงอายุ ผู้มีปัญหาทางสุขภาพ และผู้ทุพพลภาพ ยกเคลื่อนย้ายโดยไม่มีอุปกรณ์ช่วยที่เหมาะสม



ข้อควรระวัง

- สิมคำนี้ไม่ใช่สินค้าสำหรับบริโภค ห้ามรับประทาน
- การสัมผัสและการหายใจเอาผงปูนซีเมนต์ หรือส่วนผสมปูนซีเมนต์ที่เปียก อาจก่อให้เกิดการแพ้ การระคายเคืองต่อผิวหนัง และระบบทางเดินหายใจ ทั้งนี้ให้ปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย
- เมื่อผงปูนซีเมนต์เข้าตา จะทำให้เกิดการระคายเคืองและเป็นอันตรายต่อดวงตา ทั้งนี้ให้ปฏิบัติตามข้อพึงปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย



ข้อพึงปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย

- หลีกเลี่ยงการหายใจเอาผงปูนซีเมนต์เข้าไป โดยการใช้น้ำหากกรองฝุ่นที่ได้มาตรฐาน
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับปูนซีเมนต์โดยตรง ควรใช้อุปกรณ์ป้องกันดวงตา สวมใส่เสื้อผ้า รองเท้า และถุงมือที่กันน้ำได้
- ถ้าปูนซีเมนต์เข้าตาหรือเข้าปาก ให้ล้างด้วยน้ำสะอาด ปริมาณมากๆ โดยทันที และหลังจากนั้นให้รีบปรึกษาแพทย์
- ถ้าปูนซีเมนต์สัมผัสกับผิวหนัง ให้ล้างด้วยน้ำสะอาด ปริมาณมากๆ โดยทันที
- กรณีที่มีการปิดกั้น เช่น ฟันคุดจากการแพ้ ระคายเคือง ปวดแสบปวดร้อนบริเวณที่สัมผัสกับปูนซีเมนต์ ให้รีบปรึกษาแพทย์
- เลือฟ้าที่เป็นปูนซีเมนต์ ให้ถอดล้างทำความสะอาดก่อนนำกลับมาใช้ใหม่
- ห้ามนำถุงปูนบรรจุปูนซีเมนต์ ไปใช้เป็นภาชนะบรรจุอาหารและเครื่องดื่ม
- จัดเก็บให้พ้นจากมือเด็ก

หมายเหตุ : • ห้ามใช้ ก่อ-ฉาบฉวยฉาบ

- ผลงานขึ้นอยู่กับส่วนผสม วิธีการผสม ประสบการณ์ และความชำนาญของช่าง

สอบถามรายละเอียดวิธีการใช้งาน เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (MSDS) หรือข้อมูลอื่นๆ ได้ที่ศูนย์บริการลูกค้า หรือ www.tigerbrandth.com

รหัส

2019-TBT-C1

ขอแนะนำ

จะปูกระเบื้องทั้งที่
เสื่อ กาวซีเมนต์
ยึดแน่นทุกแผ่น
เกาะเกร็งทั้งพื้น



มอก.2703-2559
มอก.รายแรกของไทย



หาซื้อได้ที่



และร้านวัสดุก่อสร้างชั้นนำทั่วไป

SCG Contact Center ☎ 0-2586-2222 ✉ contact@scg.com 🌐 www.tigerbrandth.com

**ข้อมูลและภาพทั้งหมดในเอกสารนี้มีลิขสิทธิ์ของ บริษัท เอสซีจี ซิเมนต์ จำกัด ห้ามมิให้ผู้ใดเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต