



แคลมิกซ์

มอร์ตาร์



LIME-CEMENT
MORTAR
WWW.CALMIX.COM



แควมิกซ์
มอร์ตาร์

GENERAL
MASONRY
MORTAR

LIGHTWEIGHT
BLOCK MASONRY
MORTAR

MASONRY

SKIM COAT

WHITE SKIM COAT
GREY SKIM COAT

GENERAL PLASTERING
MORTAR

LIGHTWEIGHT BLOCK
PLASTERING MORTAR

CONCRETE PLASTERING
MORTAR

PLASTERING

SCREED

FLOOR SCREED



WWW.CALMIX.COM

แคลมิกซ์ มอร์ตาร์

ความเป็นมาของบริษัท

จากการเจริญเติบโตของธุรกิจก่อสร้างในปัจจุบัน รวมทั้งการขาดแคลนแรงงานและช่างฝีมือในธุรกิจก่อสร้าง ทำให้เกิดการพัฒนาวัดก่อสร้างใหม่ๆ ในประเทศไทย ซึ่งผู้ใช้งานและผู้บริโภคก็ได้ปรับตัวยอมรับวิทยาการใหม่ๆ ที่สามารถช่วยให้การดำเนินงานก่อสร้างสามารถทำได้รวดเร็วและสะดวกสบายขึ้น **บริษัท แคลมิกซ์ จำกัด** จึงได้ก่อตั้งขึ้นเพื่อดำเนินธุรกิจการผลิตสินค้าประเภทปูนสำเร็จรูป เพื่อตอบสนองต่อตลาดการก่อสร้างต่างๆ ด้วยเครื่องจักรและเทคโนโลยีการผลิตจากประเทศเยอรมนี ซึ่งเป็นผู้ผลิตชั้นนำระดับโลกในการผลิตปูนสำเร็จรูป ด้วยการควบคุมสัดส่วนการผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่แม่นยำ และการคัดสรรใช้หินปูนบด ปูนโม่ ซีเมนต์ และวัตถุดิบที่มีคุณภาพ ควบคุมคุณภาพทุกขั้นตอนการผลิต จนถึงขั้นตอนสุดท้าย เพื่อให้เกิดความมั่นใจในผลผลิตที่ออกมา มีคุณภาพสม่ำเสมอ ตรงตามมาตรฐานอุตสาหกรรมทั้งในและต่างประเทศ ก่อนส่งมอบถึงมือลูกค้า พร้อมกับทีมวิศวกรและช่างเทคนิคที่พร้อมให้คำปรึกษาแนะนำ เพื่อสนับสนุนและสร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้า ภายใต้แบรนด์ “**แคลมิกซ์ มอร์ตาร์**”

LIME-CEMENT MORTAR



แคลคิอุส
มอร์ตาร์

ปูนโลมในการก่อสร้างอาคาร

ปูนโลมเป็นวัสดุเนกประสงค์ที่ใช้กันอย่างแพร่หลายในการก่อสร้างอาคาร โดยสามารถใช้ในงานก่อฉาบอิฐ งานปูนฉาบภายนอกและปูนฉาบภายในได้

ปูนโลมถูกนำมาใช้ในการก่อสร้างอาคารมานานหลายพันปี เพื่อสร้างงานก่อและงานฉาบที่ทนทาน ในการก่อสร้างที่ทันสมัยส่วนใหญ่ปูนโลมจะเป็นที่ต้องการสำหรับการใช้งานในต่างประเทศ เนื่องจากความสามารถในการอุ้มน้ำที่ยอดเยี่ยมและประสิทธิภาพที่พิสูจน์แล้ว

ปูนโลมให้ประโยชน์แก่ปูนก่อและปูนฉาบทั้งในสภาพชื้นและสภาพแห้ง ในสถานะเหลวชั้น ปูนโลมสามารถเพิ่มความสามารถในการใช้งานและการอุ้มน้ำ และในสถานะที่แข็งตัว ปูนโลมจะทำปฏิกิริยากับคาร์บอนไดออกไซด์เพื่อสร้างแคลเซียมคาร์บอเนตหรือหินปูน อย่างช้าๆและค่อยเป็นค่อยไป ซึ่งจะเพิ่มความแข็งแรงของพื้นผิวและช่วยให้สามารถปิดรอยแตกขนาดเล็กที่เกิดจากกระบวนการที่เรียกว่า การรักษาตัวเอง และเนื่องจากความต้องการกำลังขณะก่อตัวเริ่มต้น ส่วนใหญ่จึงเพิ่มสารเติมแต่ง เช่น ยิปซัม ซีเมนต์ หรือ วัสดุพอลิโพรพิลีน ผสมกับปูนโลมในการใช้งานก่อสร้าง ปูนโลมสามารถทำปฏิกิริยากับวัสดุพอลิโพรพิลีนในปูนก่อหรือปูนฉาบ จนได้ผลผลิตผลิตภัณฑ์ที่เหมือนซีเมนต์ ความแข็งแรงของส่วนผสมที่ใช้ปูนโลมเป็นพื้นฐาน สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความต้องการของการใช้งานโดยเฉพาะ โดยเฉพาะอย่างยิ่งประโยชน์ในการคืนตัวที่ต้องการความแข็งแรงไม่มาก และมีการซึมผ่านได้สูงตามต้องการ

ประโยชน์ของปูนโลมที่มีมากกว่าการใช้ปูนซีเมนต์เป็นส่วนผสมในมอร์ตาร์

สามารถระบายอากาศได้

ดูดซับและระเหยความชื้นจากวัสดุก่อโดยรอบ

ความยืดหยุ่น

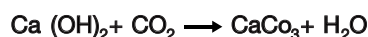
เนื่องจากมีค่าโมดูลัสยืดหยุ่นที่ต่ำกว่า มอร์ตาร์ที่ผสมปูนโลมจะช่วยให้การเคลื่อนไหวและการขยายตัวเนื่องจากความร้อนของอิฐเพิ่มขึ้นได้ และสามารถทนต่อสภาวะที่รุนแรง เช่น ความร้อน ได้ดีขึ้น

ความคงทน

มอร์ตาร์ที่มีส่วนผสมปูนโลมช่วยให้ส่วนผสมของปูนซีเมนต์และหินปูนยังคงมีความแข็งแรงและหยุดการแตกร้าวของมอร์ตาร์ได้

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

มีความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า โดยปูนโลมมีความสามารถในการดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ในบรรยากาศ กลับเข้าไปเป็นแคลเซียมคาร์บอเนต ทำให้เป็นการลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์และสภาวะเรือนกระจกได้อย่างต่อเนื่อง

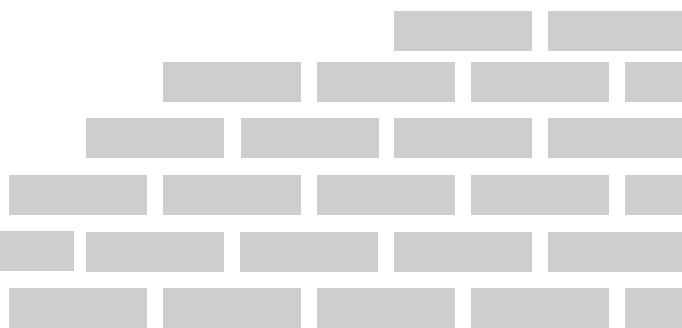


สุนทรียภาพ

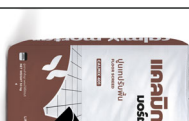
ด้วยผิวที่เรียบเนียน สวยงามและมีสีนวลอ่อน

ความสามารถในการทำงาน

ง่ายต่อการใช้งานและได้รูปทรงพื้นผิวที่งามสง่า



ตารางแสดงผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตร

		งานก่อ		งานฉาบ		งานฉาบแต่งผิวงาน		งานเทพื้น	
		ก่อทั่วไป CALMIX 101	ก่ออิฐฉาบผิว CALMIX 102	ฉาบทั่วไป CALMIX 201	ฉาบอิฐฉาบผิว CALMIX 202	ฉาบผิวฉาบกริด CALMIX 203	ฉาบแต่งผิวทางสีเทา CALMIX 301	ฉาบแต่งผิวทางสีเทา CALMIX 302	เทรับพื้น CALMIX 401
ประเภท									
	ประเภทการก่อ								
	อิฐฉาบ	●							
	อิฐบล็อกฉาบกริด	●							
	อิฐฉาบผิว		●						
ประเภทการฉาบ									
อิฐฉาบ				●	○				
อิฐบล็อกฉาบกริด				●	○				
อิฐฉาบผิว					●				
ฉาบฉาบกริด						●	●	●	
ฉาบปูฉาบ							●	●	
ประเภทการพื้น									
พื้นฉาบกริดเตรียมเหล็ก								●	
ทำพื้น	40 มม.	40 มม.	50 มม.	50 มม.	50 มม.	20 มม.	20 มม.	40 มม.	

☒ **ແມະນຳ** ☐ **ສາມາດໃຫ້ໄດ້**



MASONRY

GENERAL
MASONRY
MORTAR

LIGHTWEIGHT
BLOCK MASONRY
MORTAR

แคลิฟอร์เนีย
มอร์ตาร์

calmix mortar

แคลมิคซ์ มอร์ตาร์

ปูนก่อทั่วไป GENERAL MASONRY MORTAR

GENERAL MASONRY MORTAR

CALMIX 101

น้ำหนักสุทธิ 40 กก.
NET WEIGHT 40 KG.



CALMIX 101 ปูนก่อสำหรับงานก่อผนังทั่วไป
อาทิ งานก่ออิฐฉาบปูนและงานก่อบล็อกคอนกรีต ที่ต้องการ
ความมั่นคงแข็งแรงระดับทั่วไป ทั้งพื้นที่ภายในและภายนอก

วิธีใช้

- ห้ามผสมกับสารแปลกปลอม
- สำหรับพื้นที่แห้ง ชื้นน้ำได้ดีมาก จะต้องทำให้เปียกชื้นก่อนทำการก่อ
- ผสมปูนด้วยเครื่องผสมหรือหัวปั่นผสมปูน
- ใช้เกรียงก่อที่สะอาด ก่อปูนให้ทั่วหน้าตัดของพื้นที่ก่อ
- นำอิฐอีกก้อนวางทับบนปูนที่ก่อไว้และปรับให้ตรงแนว
- ปาดปูนที่เกินออกมาออกด้วยเกรียง
- ปฏิบัติงานอย่างรวดเร็ว
- เก็บก้อนอิฐและปูนก่อให้พ้นจากน้ำฝนระหว่างหยุดปฏิบัติงาน
- ฐานอิฐชั้นแรกจะต้องตั้งอยู่ในแนวราบที่ได้ระดับ

ข้อแนะนำ

- อุณหภูมิพื้นผิวและอุณหภูมิภายนอกไม่ควรเกิน 40°C
- ป้องกันพื้นผิวก่อจากแสงแดด ลม และฝน เพื่อไม่ให้แห้งเร็วจนเกินไป
- หลังปฏิบัติงานให้ปิดคลุมพื้นผิวไว้ก่อน
- พื้นผิวอิฐบริเวณแนวการก่อต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่น

การเก็บรักษา

- ควรกองเก็บไว้ในที่แห้ง สามารถเก็บได้ไม่เกิน 3 เดือน



ข้อมูลจำเพาะและคุณสมบัติ

- ขนาดบรรจุ : 40 กก. ต่อถุง
- สัดส่วนผสม : น้ำ 5-6 ลิตรต่อ 1 ถุง
- ปริมาณที่ผสมได้ : 22.4 ลิตร / ปูนถุง 40 กก.
- ความชุ่มน้ำ > 75%
- ความต้านแรงอัดใน 28 วัน : > 5 เมกะปาสคาล
- แรงยึดเกาะใน 28 วัน : > 0.2 เมกะปาสคาล

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- ผลิตจากแร่หินปูนธรรมชาติ
- ประหยัด ผสมได้ปริมาณมาก
- ทนฝน
- ใช้งานง่าย



LIGHTWEIGHT BLOCK MASONRY MORTAR

CALMIX 102

น้ำหนักสุทธิ 40 กก.
NET WEIGHT 40 KG.



แคลมิคซ์ มอร์ตาร์

ปูนก่ออิฐมวลเบา LIGHTWEIGHT BLOCK MASONRY MORTAR

CALMIX 102 ปูนก่อสำหรับงานก่ออิฐมวลเบาทุกรูปแบบ
ที่ต้องการความมั่นคงแข็งแรงระดับสูง ทั้งพื้นที่ภายใน
และภายนอกอาคาร

วิธีใช้

- ห้ามผสมกับสารแปลกปลอม
- สำหรับพื้นผิวที่แห้ง ชับน้ำได้ดีมาก
จะต้องทำให้เปียกชื้นก่อนทำการก่อ
- ผสมปูนด้วยเครื่องผสมหรือหัวปั่นผสมปูน
- ใช้เกรียงก่อก่อที่สะอาด ก่อปูนให้ทั่วหน้าตัดของพื้นที่ก่อ
- นำอิฐอีกก้อนวางทับบนปูนที่ก่อไว้และปรับให้ตรงแนว
- ปาดปูนที่เกินออกมาด้วยเกรียง
- ปฏิบัติงานอย่างรวดเร็ว
- เก็บก้อนอิฐและปูนก่อก่อให้พ้นจากน้ำฝนระหว่างหยุดปฏิบัติงาน
- ฐานอิฐชั้นแรกจะต้องตั้งอยู่ในแนวราบที่ได้ระดับ

ข้อแนะนำ

- อุณหภูมิพื้นผิวและอุณหภูมิภายนอกไม่ควรเกิน 40°C
- ป้องกันพื้นผิวก่อจากแสงแดด ลม และฝน เพื่อไม่ให้แห้งเร็วจนเกินไป
- หลังปฏิบัติงานให้ปิดคลุมพื้นผิวไว้ก่อน
- พื้นผิวอิฐบริเวณแนวการก่อต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่น

การเก็บรักษา

- ควรกองเก็บไว้ในที่แห้ง สามารถเก็บได้ไม่เกิน 3 เดือน



ข้อมูลจำเพาะและคุณสมบัติ

- ขนาดบรรจุ : 40 กก. ต่อถุง
- อัตราส่วนผสม : น้ำ 11 - 13 ลิตรต่อ 1 ถุง
- ปริมาณที่ผสมได้ : 28 ลิตร / ปูนถุง 40 กก.
- ระยะเวลาการก่อตัว > 60 นาที
- ความชื้นน้ำ > 90%
- ความต้านแรงดึงแยกใน 28 วัน : > 0.28 เมกะปาสคาล

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- ผลิตจากแร่หินปูนธรรมชาติ
- ประหยัด ผสมได้ปริมาณมาก
- ทนฝน
- ใช้งานง่าย



PLASTERING

GENERAL PLASTERING
MORTAR

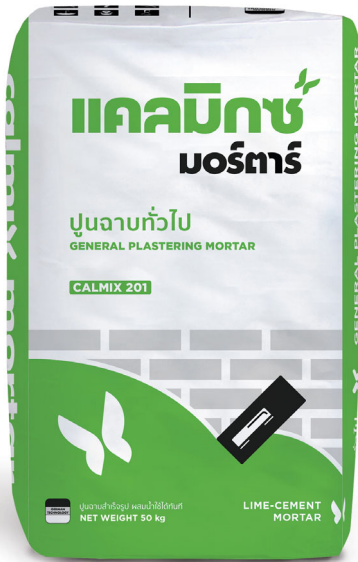
LIGHTWEIGHT BLOCK
PLASTERING MORTAR

CONCRETE PLASTERING
MORTAR



calmix mortar

แคลิแม็กซ์
มอร์ตาร์



GENERAL PLASTERING MORTAR

CALMIX 201

น้ำหนักสุทธิ 50 กก.
NET WEIGHT 50 KG.



แคลมิกซ์ มอร์ตาร์

ปูนฉาบทั่วไป GENERAL PLASTERING MORTAR

CALMIX 201 ปูนฉาบสำเร็จรูป สำหรับงานฉาบอิฐทั่วไป คอนกรีตบล็อก มีส่วนผสมหลักจากปูนซีเมนต์ ปูนโม่ หินปูนบดละเอียด น้ำหนักเบาจากธรรมชาติ และสารเติมแต่ง คุณภาพสูงที่เพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานฉาบทั้งภายใน และภายนอกอาคารก่อนทาสี

วิธีใช้

- ห้ามผสมกับสารแปลกปลอม
- ความหนาในการฉาบไม่เกิน 20 มม.
- ระวังไม่ให้ปูนที่ฉาบใหม่แห้งเร็วเกินไป
- การฉาบผิวหลังแห้งสนิท สามารถฉาบผิว ด้วยปูนฉาบแต่งผิวบาง หรือปูกระเบื้องหรือ ทาสีชนิดที่เหมาะสม

ข้อแนะนำ

- อุณหภูมิพื้นผิวและอุณหภูมิภายนอกไม่ควรเกิน 40°C
- พื้นผิวฉาบต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่น
- ควรปิดพื้นผิวที่ฉาบที่ต้องปะทะกับสภาพอากาศโดยตรง จากฝนและแสงแดด

การเก็บรักษา

- ควรกองเก็บไว้ในที่แห้ง สามารถเก็บได้ไม่เกิน 3 เดือน

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- ผลิตจากแร่หินปูนธรรมชาติ
- ใช้งานง่าย
- ประหยัด ผสมได้ปริมาณมาก
- มีคุณสมบัติเป็นฉนวนกันความร้อน
- มั่นคงแข็งแรง
- ไม่หดตัวหลังการฉาบ
- ยึดเกาะดีเยี่ยม
- ดูดซับ CO₂



ข้อมูลจำเพาะและคุณสมบัติ

- ขนาดบรรจุ : 50 กก. ต่อถุง
- สัดส่วนผสม : น้ำ 9 - 10 ลิตรต่อ 1 ถุง
- ปริมาณที่ผสมได้ : 32.5 ลิตร / ปูนถุง 50 กก.
- ปริมาณที่ได้ตามความหนาที่ต้องการ :
 - 5 มม. : 6.5 ตร.ม. ต่อถุง
 - 10 มม. : 3.25 ตร.ม. ต่อถุง
 - 15 มม. : 2.17 ตร.ม. ต่อถุง
 - 20 มม. : 1.62 ตร.ม. ต่อถุง
- ระยะเวลาการก่อตัว > 60 นาที
- ความชุ่มน้ำ > 75%
- ความต้านแรงอัดใน 28 วัน : > 2.5 เมกะปาสคาล
- แรงยึดเกาะใน 28 วัน : > 0.15 เมกะปาสคาล
- ความหนา : 10 - 20 มม.
- ความหนาแน่นรวมเมื่อแห้ง : < 1,500 กก. / ลบ.ม.

แคลมิคซ์ มอร์ตาร์

ปูนฉาบอิฐมวลเบา LIGHTWEIGHT BLOCK PLASTERING MORTAR

LIGHTWEIGHT BLOCK PLASTERING MORTAR

CALMIX 202

น้ำหนักสุทธิ 50 กก.
NET WEIGHT 50 KG.



CALMIX 202 ปูนฉาบสำเร็จรูปสำหรับอิฐมวลเบา มีส่วนผสมหลักจากปูนซีเมนต์ ปูนโพลีเมอร์ หินปูนบดละเอียด น้ำหนักเบาจากธรรมชาติ และสารเติมแต่งคุณภาพสูงที่เพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งาน สามารถฉาบทั้งภายในและภายนอกอาคารก่อนทาสี ใช้กับงานที่ทันสมัยที่เน้นการป้องกันความร้อน

วิธีใช้

- ห้ามผสมกับสารแปลกปลอม
- ความหนาในการฉาบไม่เกิน 20 มม.
- ระวังไม่ให้ปูนที่ฉาบใหม่แห้งเร็วเกินไป
- การฉาบผิว หลังแห้งสนิท ฉาบผิวด้วยปูนฉาบแต่งผิวบาง หรือปูกระเบื้องหรือทาสีชนิดที่เหมาะสม

ข้อแนะนำ

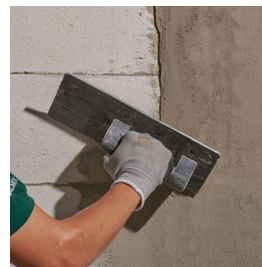
- อุณหภูมิพื้นผิวและอุณหภูมิภายนอกไม่ควรเกิน 40°C
- พื้นผิวฉาบต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่น
- ควรปิดพื้นผิวที่ฉาบที่ต้องปะทะกับสภาพอากาศโดยตรงจากฝนและแสงแดด

การเก็บรักษา

- ควรกองเก็บไว้ในที่แห้ง สามารถเก็บได้ไม่เกิน 3 เดือน

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- ผลิตจากแร่หินปูนธรรมชาติ
- ใช้งานง่าย
- ประหยัด ผสมได้ปริมาณมาก
- มีคุณสมบัติเป็นฉนวนกันความร้อน
- มั่นคงแข็งแรง
- ไม่หดตัวหลังการฉาบ
- ยึดเกาะดีเยี่ยม
- ดูดซับ CO₂



ข้อมูลจำเพาะและคุณสมบัติ

- ขนาดบรรจุ : 50 กก. ต่อถุง
- อัตราส่วนผสม : น้ำ 10 - 12 ลิตรต่อ 1 ถุง
- ปริมาณที่ผสมได้ : 34 ลิตร / ถุง 50 กก.
- ปริมาณที่ได้ตามความหนาที่ต้องการ :
 - 5 มม. : 6.8 ตร.ม. ต่อถุง
 - 10 มม. : 3.4 ตร.ม. ต่อถุง
 - 15 มม. : 2.27 ตร.ม. ต่อถุง
 - 20 มม. : 1.7 ตร.ม. ต่อถุง
- ระยะเวลาการก่อตัว > 60 นาที
- ความชุ่มน้ำ > 90%
- ความต้านทานการยัดดัดใน 28 วัน : > 0.2 เมกะปาสคาล
- ความหนาแน่นรวมเมื่อแห้ง : < 1,500 กก. / ลบ.ม.



CONCRETE PLASTERING MORTAR

CALMIX 203

น้ำหนักสุทธิ 50 กก.
NET WEIGHT 50 KG.



แคลมิกซ์ มอร์ตาร์

ปูนฉาบผิวคอนกรีต CONCRETE PLASTERING MORTAR

CALMIX 203 ปูนฉาบสำเร็จรูปสำหรับผนังคอนกรีต มีส่วนผสมหลักจากปูนซีเมนต์ ปูนไลม์ หินปูนบดละเอียด น้ำหนักเบา จากธรรมชาติและสารเติมแต่งคุณภาพสูงที่เพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งาน เหมาะจะใช้เป็นปูนฉาบบนผิวคอนกรีตที่ต้องการฉาบหรือจะปูลงบนผิวที่มีพื้นผิวมันและไม่ซึมน้ำ สามารถฉาบทั้งภายในและภายนอกอาคาร

วิธีใช้

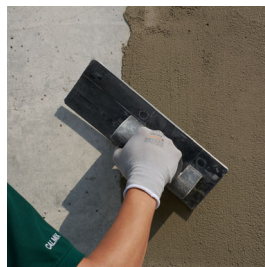
- ห้ามผสมกับสารแปลกปลอม
- กรณีใช้ฉาบรองพื้น: ฉาบทับสองชั้น โดยฉาบชั้นที่สองขณะที่ชั้นแรกยังสดอยู่และปาดให้ได้ระดับสม่ำเสมอ หลังจากปูนเริ่มก่อตัวให้ปรับแต่งให้หมดจดอีกครั้งและปาดให้เรียบหรือทำผิวขรุขระเพื่อเพิ่มการยึดเกาะ
- ฉาบได้หนาสูงสุด 10 มม.

ข้อแนะนำ

- อุณหภูมิพื้นผิวและอุณหภูมิภายนอกไม่ควรเกิน 40°C
- พื้นผิวที่ฉาบต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่น
- ควรปิดพื้นผิวที่ฉาบที่ต้องปะทะกับสภาพอากาศโดยตรงจากฝนและแสงแดด
- ทำความสะอาดน้ำยาทาแบบหล่อคอนกรีตออกก่อนทำการฉาบ

การเก็บรักษา

- ควรกองเก็บไว้ในที่แห้ง สามารถเก็บได้ไม่เกิน 3 เดือน



ข้อมูลจำเพาะและคุณสมบัติ

- ขนาดบรรจุ : 50 กก. ต่อถุง
- สัดส่วนผสม : น้ำ 11 - 13 ลิตรต่อ 1 ถุง
- ปริมาณที่ผสมได้ : 35 ลิตร / ปูนถุง 50 กก.
- ระยะเวลาการก่อตัว > 60 นาที
- ความชุ่มน้ำ > 75%
- ความต้านแรงอัดใน 28 วัน : > 5 เมกะปาสกาล
- แรงยึดเกาะใน 28 วัน : > 0.20 เมกะปาสกาล
- ความหนา : 3 - 10 มม.
- ความหนาแน่นรวมเมื่อแห้ง : < 1,500 กก / ลบ.ม.

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- ผลิตจากแร่หินปูนธรรมชาติ
- ใช้งานง่าย
- ประหยัด ผสมได้ปริมาณมาก
- มีคุณสมบัติเป็นฉนวนกันความร้อน
- มั่นคงแข็งแรง
- ไม่หดตัวหลังการฉาบ
- ยึดเกาะดีเยี่ยม
- ดูดซับCO₂



SKIM COAT

WHITE SKIM COAT

GREY SKIM COAT



WHITE SKIM COAT

CALMIX 301

น้ำหนักสุทธิ 20 กก.
NET WEIGHT 20 KG.



แคลมิคซ์ มอร์ตาร์

ปูนฉาบแต่งผิวบาง สีขาว WHITE SKIM COAT

CALMIX 301 ปูนฉาบสำเร็จรูปผิวบางสีขาว มีส่วนผสมหลักจากปูนซีเมนต์ขาว ปูนไลม์ ผงหินปูนบดละเอียด น้ำหนักเบาจากธรรมชาติและสารเติมแต่งคุณภาพสูงที่เพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานเพื่อเตรียมพื้นผิวสำหรับการทาสีและติดตั้งอุปกรณ์ในพื้นที่ภายในหรือใช้ฉาบเรียบทับผนังปูนฉาบอีกชั้นเพื่อความเรียบเนียนและไร้รอยต่อ

วิธีใช้

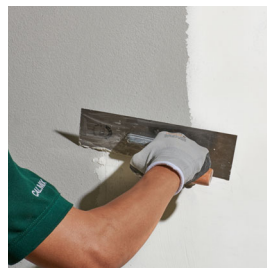
- ผสมปูนด้วยหัวปั่นผสมปูนจนเนียนเข้ากันดี ไม่จับตัวเป็นก้อน ฉาบชั้นแรกที่มีความหนาประมาณ 0.5 มม. และปาดให้ทั่วพื้นที่
- จากนั้นฉาบทับอีกชั้นหนา 1 มม. ลงบนปูนชั้นแรกที่ยังสดอยู่ทันที ให้ทั่วความหนาทั้งหมดและฉาบให้เรียบเนียนในเวลาที่เหมาะสม
- เพื่อพื้นผิวที่เรียบเนียนอีกระดับ สามารถพรมน้ำเพิ่มเติมระหว่างฉาบ
- เพื่อผลลัพธ์คุณภาพสูงสามารถฉาบทับรอบที่สามได้
- เมื่อผสมแล้วควรใช้ให้หมดภายใน 2 ชั่วโมง
- ไม่ควรนำไปใช้อีก หากส่วนผสมแข็งตัวแล้ว

ข้อแนะนำ

- อุณหภูมิพื้นผิวและอุณหภูมิภายนอกไม่ควรเกิน 40°C
- พื้นผิวฉาบต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่น
- ทำความสะอาดน้ำยาทาแบบหล่อคอนกรีตออกก่อน
- ตรวจสอบสภาพการยึดเกาะและความแข็งแรงของผนังเก่าก่อนฉาบ
- ลอกชั้นสีเก่าที่ไม่ยึดเกาะแล้วออกก่อน ทำความสะอาดพื้นผิวคอนกรีตพื้นผิวที่ทาเคลือบไว้หรือผนังเก่าด้วยหัวฉีดน้ำแรงดันสูงจนปราศจากฝุ่นและปล่อยให้แห้งสนิทก่อน

การเก็บรักษา

- ควรกองเก็บไว้ในที่แห้ง สามารถเก็บได้ไม่เกิน 4 เดือน



ข้อมูลจำเพาะและคุณสมบัติ

- ขนาดบรรจุ : 20 กก. ต่อถุง
- สัดส่วนผสม : น้ำ 6.5 - 7.5 ลิตร ต่อ 1 ถุง
- ปริมาณที่ผสมได้ : 15.8 ลิตร / ถุง 20 กก.
- ความหนา : สูงสุด 2 มม.
- ระยะเวลาการก่อตัว > 45 นาที
- ความชุ่มน้ำ > 90%
- ความต้านแรงอัดใน 28 วัน : > 5 เมกะปาสคาล
- แรงยึดเกาะใน 28 วัน : > 0.8 เมกะปาสคาล

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- ใช้งานง่ายสามารถผสมด้วยมือ
- ฉาบเรียบได้ง่าย
- สำหรับพื้นภายในทุกประเภท
- สำหรับพื้นภายนอกทุกประเภท
- ดูดซับ CO₂

แคลมิคซ์ มอร์ตาร์

ปูนฉาบแต่งผิวบาง GREY SKIM COAT สีเทา

CALMIX 302 ปูนฉาบสำเร็จรูปผิวบางสีเทา มีส่วนผสมหลักจากปูนซีเมนต์ ปูนไลม์ ผงหินปูนบดละเอียดน้ำหนักเบาจากธรรมชาติและสารเติมแต่งคุณภาพสูงที่เพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานเพื่อเตรียมพื้นผิวสำหรับการทาสีและติวอลเปเปอร์ในพื้นที่ภายในหรือใช้ฉาบเรียบทับผนังปูนฉาบอีกชั้นเพื่อความเรียบเนียนและไร้รอยต่อ

วิธีใช้

- ผสมปูนด้วยหัวปั่นผสมปูนจนเนียนเข้ากันดี ไม่จับตัวเป็นก้อน ฉาบชั้นแรกที่มีความหนาประมาณ 0.5 มม. และปาดให้ทั่วพื้นที่
- จากนั้นฉาบทับอีกชั้นหนา 1 มม. ลงบนปูนชั้นแรกที่ยังสดอยู่ทันที ให้ทั่วความหนาทั้งหมดและฉาบให้เรียบเนียนในเวลาที่เหมาะสม
- เพื่อพื้นผิวที่เรียบเนียนอีกระดับ สามารถพรมน้ำเพิ่มได้ระหว่างฉาบ
- เพื่อผลลัพธ์คุณภาพสูงสามารถฉาบทับรอบที่สามได้
- เมื่อผสมแล้วควรใช้ให้หมดภายใน 2 ชั่วโมง
- ไม่ควรนำไปใช้อีก หากส่วนผสมแข็งตัวแล้ว

ข้อแนะนำ

- อุณหภูมิพื้นผิวและอุณหภูมิภายนอกไม่ควรเกิน 40°C
- พื้นผิวฉาบต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่น
- ทำความสะอาดน้ำยาทาแบบหล่อคอนกรีตออกก่อน
- ตรวจสอบสภาพการยึดเกาะและความแข็งแรงของผนังเก่าก่อนฉาบ
- ลอกชั้นสีเก่าที่ไม่ยึดเกาะแล้วออกก่อน ทำความสะอาดพื้นผิวคอนกรีต พื้นผิวที่ทาเคลือบไว้หรือผนังเก่าด้วยหัวฉีดน้ำแรงดันสูงจนปราศจากฝุ่นและปล่อยให้แห้งสนิทก่อน

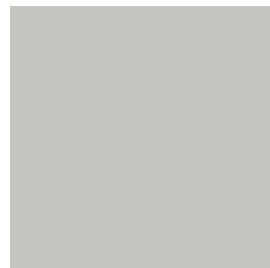
การเก็บรักษา

- ควรกองเก็บไว้ในที่แห้ง สามารถเก็บได้ไม่เกิน 4 เดือน

GREY
SKIM
COAT

CALMIX 302

น้ำหนักสุทธิ 20 กก.
NET WEIGHT 20 KG.



ข้อมูลจำเพาะและคุณสมบัติ

- ขนาดบรรจุ : 20 กก. ต่อดัง
- สัดส่วนผสม : น้ำ 7 - 8 ลิตร ต่อ 1 ถุง
- ปริมาณที่ผสมได้ : 15.8 ลิตร / ถุง 20 กก.
- ความหนา : สูงสุด 2 มม.
- ระยะเวลาการก่อตัว > 45 นาที
- ความอึดน้ำ > 90%
- ความต้านแรงอัดใน 28 วัน : > 5 เมกะปาสคาล
- แรงยึดเกาะใน 28 วัน : > 0.8 เมกะปาสคาล

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- ใช้งานง่ายสามารถผสมด้วยมือ
- ฉาบเรียบได้ง่าย
- สำหรับพื้นภายในทุกประเภท
- สำหรับพื้นภายนอกทุกประเภท
- ดูดซับ CO₂

SCREED

FLOOR SCREED

แคลมิคซ์
มอร์ตาร์

calmix mortar

แคลมิคซ์ มอร์ตาร์

ปูนเทพปรับพื้น FLOOR SCREED

FLOOR SCREED CALMIX 401

น้ำหนักสุทธิ 40 กก.
NET WEIGHT 40 KG.



CALMIX 401 ปูนเทพปรับพื้นสำเร็จรูปแทนคอนกรีต
สำหรับใช้เทพปรับพื้นเพื่อเป็นชั้นรองพื้น เททับผิวพื้น
เททับฉนวนกันความร้อนที่ฝังภายใต้พื้น หรือใช้เป็นฐานรอง
พื้นยกสำหรับพื้นที่ภายใน

วิธีใช้

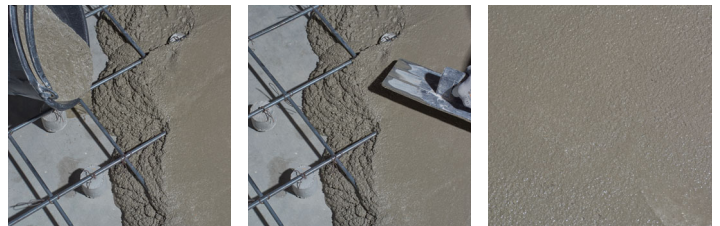
- สำหรับพื้นที่ที่จะปูพื้นแบบลอยตัว (Floating Floor) ให้วางแผ่นฉนวนและเทพ
กันขอบมุมคิ้วตามความเหมาะสม แล้วใช้เทพการปิดส่วนที่อาจสกปรกง่าย
และไม่ควรวาดน้ำให้เรียบรื้อยกก่อน
- ควรปิดพื้นที่ที่สัมผัสกับสภาพอากาศโดยตรงจากฝนและแสงแดดไว้ก่อน
และควรใช้สามเหลี่ยมปาดปูนในการปรับพื้นผิวให้เหมาะสมและได้ระดับที่ดี
- ผสมปูนด้วยหัวปั่นปูนในอ่างผสมที่สะอาดหรือด้วยเครื่องผสมปูน
ใช้เวลาปั่นประมาณ 3-4 นาที เมื่อผสมแล้วปูนควรมีเนื้อไม่เหลว
- เทปูนลงโปนพื้นที่เตรียมไว้ เกลี่ยให้มีความหนาสม่ำเสมอและ
ใช้สามเหลี่ยมปาดปูนที่ยาวที่สุดที่มี ปาดจนเรียบ ไร้วีขรุขระ
- สามารถขัดมันหรือขัดหยาบพื้นที่เทใหม่ได้ทันที
หลังจากพื้นผิวด้านบนเริ่มแห้งจนมีความด้านแล้ว
- ปูนแต่ละชั้นควรมีความหนาอย่างน้อย 30 มม. แต่ไม่เกิน 80 มม.
- ห้ามให้พื้นผิวปูนที่เพิ่งเทใหม่สัมผัสกับผงปูน น้ำหรือปูนฉาบในทันที

ข้อแนะนำ

- อุณหภูมิพื้นผิวและอุณหภูมิภายนอกไม่ควรเกิน 40°C
- พื้นที่จะเทพทับต้องมีความแน่น มั่นคง สะอาด
ดูดซับน้ำได้ ไม่มีฝุ่นและสิ่งแปลกปลอมที่อาจทำให้เกิดรอยต่อหลุดตัว
ที่ไม่สม่ำเสมอภายใน 2 วันแรกได้
- เตรียมพื้นที่ที่จะเทพปูนให้เปียกชุ่ม แต่ไม่ให้น้ำมากเกินไป จนเป็นโคลน
- ผลิตภัณฑ์สามารถใช้เทพเป็นชั้นรองพื้น เททับพื้นและเทพฉนวนได้

การเก็บรักษา

- ควรกองเก็บไว้ในที่แห้ง สามารถเก็บได้ไม่เกิน 3 เดือน



ข้อมูลจำเพาะและคุณสมบัติ

- ขนาดบรรจุ : 40 กก. ต่อถุง
- สัดส่วนผสม : น้ำ 5 - 6 ลิตรต่อ 1 ถุง
- แห้งสนิทจนใช้งานได้ : ประมาณ 48 ชั่วโมง
- ความต้านทานแรงอัดใน 28 วัน : ≥ 15 เมกะปาสคาล
- ปริมาณที่ผสมได้ : 21.2 ลิตร / ปูนถุง 40 กก.
- พื้นที่ที่ได้ : 2.12 ตร.ม. ที่ความหนา 10 มม.
- ความหนา : 30 - 80 มม. ต่อชั้น
- อุณหภูมิในการใช้งาน : 5 - 40°C

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

- ใช้งานได้อเนกประสงค์
- ใช้งานง่ายสามารถผสมด้วยมือ
- มีคุณสมบัติเป็นฉนวนกันความร้อน
- มั่นคงแข็งแรง
- Grain Size 0 - 4 มม.

แคลมิคซ์ มอร์ตาร์

ผลิตโดย
บริษัท แคลมิคซ์ จำกัด
111 หมู่ 10 ตำบลทับกวาง
อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18260
โทร 036-674-017
แฟกซ์ 036-674-018

Manufactured by
CalMix Co.,Ltd
111 Moo 10 Tubkwang Sub-District,
Kangkoi District, Saraburi 18260
Telephone 036-674-017
Fax 036-674-018

WWW.CALMIX.COM

