



ลูกดัง



จิงโจ้

ข้อมูลเชิงเทคนิค มอร์ตาร์ ก่อ-ฉาบ

TECHNICAL DATA SHEET



ก่อ
MASONRY

ฉาบ
PLASTERING

ควิกโคท

บริษัท ควิกโคท โปรดักส์ จำกัด คือผู้ผลิตและจัดจำหน่ายปูนซีเมนต์สำเร็จรูปตราลูกตั้ง และจิงโจ้ เริ่มก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2536 โดยการรวมตัวของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญหลายด้าน นักเคมี วิศวกร นักธรณีวิทยา ได้ร่วมกันคิดค้นผลิตภัณฑ์ปูนซีเมนต์สำเร็จรูปที่มีคุณสมบัติเหมาะสมสำหรับงานฉาบฉวยมวลเบามากที่สุด และด้วยความตั้งใจมุ่งมั่น ในการทดลอง ทำให้เราได้ผลิตภัณฑ์

ปูนฉาบฉวยมวลเบาที่ดีที่สุดรายแรกในประเทศไทย

ภายใต้ชื่อ ปูนฉาบสำเร็จรูปตรา **“ลูกตั้ง”** หรือ **“ตั้งแดง”** และปูนก่อฉวยมวลเบาสำเร็จรูป ตรา **“จิงโจ้”** หรือ **“โจ้ม่วง”** ที่ช่างก่อสร้างทุกคนต่างรู้จักกันดี และเรียกขานติดปากกันมาจนถึงทุกวันนี้

ตลอด 29 ปีที่ผ่านมา เราได้รับความไว้วางใจจากผู้พัฒนาโครงการอสังหาริมทรัพย์ และบริษัทก่อสร้างชั้นนำของประเทศไทยมากมาย หัวใจของเราคือการมุ่งมั่นที่จะผลิตและพัฒนาสินค้าให้มีคุณภาพสูง ก้าวตามทันเทคโนโลยีและความต้องการของช่างมืออาชีพ เพื่อความสำเร็จของการก่อสร้าง และผลงานที่น่าประทับใจให้กับผู้สร้าง และผู้อยู่อาศัยในทุกโครงการ ไม่ว่าในงานก่อสร้างใดๆ เราพร้อมที่จะใช้ประสบการณ์ของเรามาตอบสนองผลิตภัณฑ์ที่ดีที่สุดให้กับลูกค้า ให้สมกับความตั้งใจของเราในการเป็นบริษัท **“ผู้เชี่ยวชาญด้านปูนมอร์ตาร์”**





Factory

 Ratchaburi

โรงผลิต ของเราตั้งอยู่ที่ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี บนเนื้อที่กว่า 90 ไร่ ด้วยกำลังการผลิต ปูนมอร์ตาร์กว่า 800,000 ตันต่อปี หรือเทียบเท่ากับปูนมอร์ตาร์ 20 ล้านถุงต่อปี และเป็น ศูนย์กระจายสินค้าทั่วประเทศ เพื่อการขนส่งที่จับใจ รวดเร็ว เข้าถึง ในทุกพื้นที่ เพื่อที่จะตอบสนองความต้องการของตลาดธุรกิจ ก่อสร้างที่กำลังเติบโตอย่างต่อเนื่อง



มอก.2735-2559

คุณภาพมาตรฐานระดับสากล เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



วัตถุดิบคุณภาพ



ใช้ระบบการผลิตหุ่นยนต์



พลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์



Head Office

 Nonthaburi

สำนักงานใหญ่ ของเราตั้งอยู่บน ถนนนครอินทร์ จังหวัด นนทบุรี โดดเด่นด้วยการบริการซึ่งเป็นหัวใจของควิกโคท เราใส่ใจ ในทุกรายละเอียด เพื่อให้มั่นใจว่าลูกค้าทุกท่านจะได้รับแต่ประสบการณ์ ที่ดีที่สุด ตั้งแต่เริ่มต้นจนไปถึงหลังการขาย โดยเน้นการสนับสนุน และแก้ปัญหาร่วมกับลูกค้า และผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ของเรา พร้อมให้บริการ ด้วย 3 ทีมคุณภาพ



QUICK Delivery
บริการขนส่งที่จับใจ



QUICK Technical Support
บริการเทคนิคที่รวดเร็ว



QUICK Customer Service
บริการลูกค้าสัมพันธ์ที่กันใจ

ลูกตึง มอร์ตาร์ จาบอิฐมวลเบา

Plastering Mortar for Lightweight Blocks



รหัสสินค้า	: CP001
สำหรับงาน	: จาบผนังอิฐมวลเบา
น้ำหนัก	: 40 กก.
พื้นที่ที่ได้	: จาบที่ความหนา 1.0 ซม. ได้พื้นที่ประมาณ 2.6 ตร.ม.
คุณสมบัติเนื้อปูน	: เหนียว นุ่ม ลื่น
คุณสมบัติพิเศษ	: ผนังเรียบเนียน ลดรอยแตกร้าว

คุณสมบัติ

- ปูนจาบอิฐมวลเบาเจ้าแรกของไทย
- มีแรงยึดเกาะประสานกันดี ลดรอยแตกร้าวด้วยเส้นใยชนิดพิเศษ
- จาบง่าย เหนียว นุ่ม ลื่นมือ ไม่เปื้อนเสื้อแรง แห้งช้ามีคุณสมบัติเฉพาะตัว
- เพิ่มสารอุ้มน้ำป้องกันการสูญเสีย

- ผิวปูนจาบ เรียบเนียน จากเม็ดทรายละเอียด ทำให้ผิวผนังจาบ เรียบเนียนกว่า
- สามารถใช้กับเครื่องพ่นปูนจาบได้
- จาบได้ทั้งภายในและภายนอก

Technical Data	
Type	: Powder
Color	: Grey
Composition	: Portland Type I, selected sand and limestone, admixture and chemical additives.
Grain size	: < 0.500 mm.
Storage	: Keep in dry conditions and avoid moisture and water.
Shelf life	: 3 months after manufacturing date.
Packaging	: 40 kg/bag.

Application Data	
Mixing ratio (L/Bag)	: 8.0-9.0 L/40 kg bag.
Pot life (25°C)	: 1-130 hrs.
Layer Thickness	: 0.5-2.5 cm.
Application	: Plaster on lightweight concrete block.
Temperature Range	: 25-40 °C
Area coverage (Sq.m/bag)	: Plastering with thickness 1 cm. covers 2.6 Sq.m/bag.

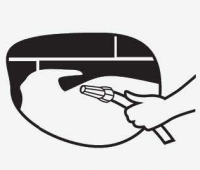
Test Data			
	TISI 2735-2559	Result	Standard
Physical properties			
Water Retention	≥ 90%	> 95%	TISI 2735-2559
Initial Setting Time	≥ 60 min	300-550 min	TISI 2735-2559
Compressive Strength 28 Days	-	1.95-4.90 Mpa (20-50 kg/cm²)	ASTM C109
Adhesive Strength 28 Days	≥ 0.20 - Mpa	≥ 0.29 Mpa	TISI 2735-2559

โครงการคุณภาพที่ใช้ปูน CP001	
• โครงการในเครือ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ • โครงการในเครือ แสนสิริ • โครงการในเครือ ศุภาลัย • โครงการ วาร์โอ สุวรรณภูมิ • โครงการ ไลฟสเปซ	• โครงการ สิริ ริเวอร์เพลส • โครงการ เดอะเมเกียส • มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (บางมด) • โรงพยาบาลกรุงเทพ ศูนย์วิจัย • และโครงการอื่นๆ อีกมากมาย

ลักษณะการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว	การผสม	การผสมด้วยมือ	การผสมด้วยเครื่อง
 ใช้แปรงตักน้ำหรือไม้กวาดปาดเศษผงที่ติดผนังออกให้หมด ราดน้ำที่แผงอิฐมวลเบา ก่อนการฉาบให้ทั่วสม่ำเสมอ 2-3 ครั้ง (กรณีแผงอิฐแห้ง) รอให้ผิวผนังดูดซับน้ำจนแห้งหมาดเล็กน้อยจึงลงมือฉาบ	 ปูนลูกดิ่งแดง 40 กก. (1 ถุง) ต่อน้ำ 8.0-9.0 ลิตร หรือ ไม้เ็น 2 กระป๋องปูน **ฉาบอิฐมวลเบา 1 ถุง ฉาบที่ความหนา 1 ซม. ได้พื้นที่ประมาณ 2.6 ตร.ม.	 การกวนด้วยมือ กวนผสมให้เข้าจนเป็นเนื้อเดียวกัน แล้วทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที ให้เคมีแตกตัว กวนซ้ำอีกครั้งจึงใช้ฉาบ	 การกวนด้วยเครื่องผสม ควรใช้เวลาในการผสมประมาณ 3-5 นาที โดยดูว่าปูนเป็นเนื้อเดียวกันไม่เป็นเม็ด จึงทำการปล่อยปูนลงกระบะ แล้วทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที ให้เคมีแตกตัว กวนซ้ำอีกครั้งจึงใช้ฉาบ **ข้อควรระวัง การกวนผสมต่อเนื่องนานเกิน 5 นาที มีผลกระทบต่อคุณภาพสินค้า

การฉาบ

 การฉาบด้วยมือ ฉาบหนาไม่เกิน 1.5 ซม. ขึ้นฉาบโดยกดเกรียงฉาบรีดบางก่อนและฉาบเติมปูนตามความหนาที่ต้องการ **หลังปูนเช็ดตัวหมาดให้ทำตามขั้นตอนตามมาตรฐานการฉาบปูน	 การฉาบด้วยเครื่อง ใช้งานกับเครื่องพ่นปูนฉาบได้ โดยความหนาในการฉาบรวม 2 ชั้น ประมาณไม่เกิน 1.5 ซม. **หลังปูนเช็ดตัวหมาดให้ทำตามขั้นตอนตามมาตรฐานการฉาบปูน
--	--

เทคนิคการฉาบ

การฉาบผนังอิฐมวลเบา

- ฉาบหนาไม่เกิน 1.5 ซม. สามารถฉาบปูนให้ได้ความหนาที่ต้องการได้เลย ขึ้นฉาบโดยกดเกรียงฉาบรีดบางก่อนและฉาบเติมปูนตามความหนาที่ต้องการ
- ฉาบหนาเกิน 1.5-2.5 ซม. ทำตามขั้นตอนที่ 1. แล้วรอให้ปูนฉาบเซตตัวหมาดที่ความหนา 1-1.5 ซม. จากนั้นจึงสามารถฉาบเติมปูนตามความหนาที่ต้องการ รอปูนเซตตัวหมาดอีกครั้ง (ปูนฉาบต้องไม่ผสมเหลวเกินไป เพราะจะทำให้เกิดการย้อยตัวของปูน)
กรณีที่มีการฉาบความหนาเกิน 2.5 ซม.ขึ้นไป อาจมีปัญหาแตกร้าวตามมาภายหลังจึงควรติดลวดตะขอย #1.25 ซม. เติมพื้นที่ บริเวณที่มีการฉาบความหนาเกิน
- เมื่อปูนเซตตัวหมาดเริ่มแข็ง สามารถเดินสามเหลี่ยมปาดหน้าปูนหาระนาบ จากนั้นเติมปูนบริเวณที่ไม่เต็ม เพื่อทำการเดินสามเหลี่ยมปาดหน้าหาระนาบอีกครั้ง และจึงทำการฉาบแต่งหน้าได้ตามต้องการ
- หลังฉาบแต่งหน้าปูนเมื่อปูนเซตตัวหมาดเริ่มแข็ง สามารถตักน้ำด้วยแปรงเพื่อทำการปัดหน้าลงฟองได้ทันที (หลังการปัดหน้าลงฟองควรกวาดหน้าปูนทุกครั้งเพื่อผิวหน้าปูนที่เรียบเนียนสวย)

การฉาบโครงสร้างคอนกรีต (เสา-คาน)

- การเตรียมพื้นผิวโครงสร้างคอนกรีตก่อนการฉาบ ต้องสลัดดอก บริเวณที่ต้องการฉาบให้ทั่วถึงไว้ประมาณ 1-2 วัน (ค่าการยึดเกาะขึ้นอยู่กับสภาพผิวโครงสร้าง, ประเภทปูนซีเมนต์บวกน้ำยาเคมีที่นำมาใช้, ส่วนผสมทราย, และความถี่ในการสลัดดอก) หรือทำการไล่ปูนกวาดก่อตราจึงใจม่วงด้วยเกรียงร่องหวี ขนาด 3-6 มม. รอให้ปูนหมาดตัว แล้วจึงฉาบกับด้วยปูนฉาบอิฐมวลเบา ทรายลูกดิ่งแดง (ค่าการยึดเกาะมากกว่า 2 กก./ตร.ม.)
- การผสมปูนสำหรับฉาบบนพื้นผิวคอนกรีต ต้องผสมปูนฉาบขึ้นกว่าการฉาบผนัง (ใช้น้ำน้อยกว่าเพราะการฉาบบริเวณผิวโครงสร้าง ปูนเซตตัวช้ากว่าแผงผนังทำให้เกิดการย้อยตัวของปูน)
- การฉาบชั้นแรก ให้ขึ้นฉาบบางประมาณ 1-1.5 ซม. รอให้ปูนฉาบเซตตัวหมาด จากนั้นจึงสามารถฉาบเติมปูน ทีละชั้นตามความหนาที่ต้องการ โดยสามารถทำตามขั้นตอนและรายละเอียดเดียวกันกับการฉาบปูนที่ผนังอิฐจนจบสิ้นทุกขั้นตอนการฉาบปูน

การเก็บรักษา	คำแนะนำ	ข้อควรระวัง
- ควรกองเก็บในที่ร่ม ไม่เปียกชื้น - อายุการกองเก็บ 3 เดือน	- การใช้ปูนและผสมปูนที่ถูกต้องตามวิธีช่วยลดปัญหาการร่อนแตกร้าวได้ดียิ่งขึ้น - ควรยกปูนในท่าที่ถูกต้องป้องกันการบาดเจ็บและอักเสบของกล้ามเนื้อ	- หลังจากผสมน้ำแล้ว ควรใช้งานให้หมดภายใน 1-1:30 ชม. - ผลิตภัณฑ์มีส่วนประกอบของซีเมนต์ อาจเกิดการระคายเคืองได้ หากโดนผิวหนังหรือเข้าตา ให้ทำการล้างออกด้วยน้ำสะอาด ถ้ามีอาการแพ้ควรรีบพบแพทย์ทันที



ลูกดิ่ง



จิงจ๊ว

ลูกตึง มอร์ตาร์ จาบอิฐทั่วไป

Plastering Mortar for General Blocks



รหัสสินค้า	: CP105
สำหรับงาน	: จาบอิฐมวลเบา, อิฐบล็อก และอิฐขาว
น้ำหนัก	: 40 กก.
พื้นที่ที่ได้	: จาบที่ความหนา 1.0 ซม. ได้พื้นที่ประมาณ 2.4 ตร.ม.
คุณสมบัติเนื้อปูน	: เหนียว นุ่ม ลื่น
คุณสมบัติพิเศษ	: ผบแข็งแรง ลดรอยแตกร้าว

คุณสมบัติ

- มีแรงยึดเกาะประสานกันดี ลดรอยแตกร้าวด้วยเส้นใยชนิดพิเศษ
- จาบง่าย เหนียว นุ่ม ลื่นมือ ไม่เปราะแตกหัก แข็งช้ำมีคุณสมบัติเฉพาะตัว
- เพิ่มสารอุ้มน้ำป้องกันการสูญเสียน้ำ
- ผิวปูนจาบชนิดละเอียด (MA-II) จากเม็ดทรายละเอียด ทำให้ผิวผนังจาบเรียบเนียนกว่า
- สามารถใช้กับเครื่องพ่นปูนจาบได้
- จาบได้ทั้งภายในและภายนอก

Technical Data

Type	: Powder
Color	: Grey
Composition	: Portland Type I, selected sand and limestone, admixture and chemical additives.
Grain size	: > 0.500 mm.
Storage	: Keep in dry conditions and avoid moisture and water.
Shelf life	: 3 months after manufacturing date.
Packaging	: 40 kg/bag.

Application Data

Mixing ratio (L/Bag)	: 7.2-8.4 L/40 kg bag.
Pot life (25°C)	: 1-1:30 hrs.
Layer Thickness	: 0.5-2.5 cm.
Application	: Plaster on clay bricks, white bricks and concrete blocks.
Temperature Range	: 25-40 °C
Area coverage (Sq.m/bag)	: Plastering with thickness 1 cm. covers 2.4 Sq.m/bag.

Test Data

	TISI 1776-2560	Result	Standard
Physical properties			
Water Retention	≥ 75%	> 90%	ASTM C1506
Initial Setting Time	≥ 60 min	> 300 min	ASTM C807
Compressive Strength			
28 Days	≥ 2.5 Mpa	2.5 - 6.0 Mpa (25 - 61 kg/cm ²)	ASTM C109
Bonding strength			
28 Days	≥ 0.15 Mpa	> 0.20 Mpa	ASTM C952

โครงการคุณภาพที่ใช้ปูน CP105

- โครงการในเครือ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์
- โครงการในเครือ แสนสิริ
- โครงการในเครือ ศุภาลัย
- โรงแรมท่าอากาศยานสนามบินสุวรรณภูมิ
- ห้างสรรพสินค้า ยูเนี่ยนมอลล์ ลาดพร้าว ช.1
- ศูนย์กลางราชชมคลองหก
- โครงการ สิริวิสัย (รังสิต-คลอง1)
- โครงการ สมบัติบุรี
- โครงการ คริสตัล โซลانا
- และโครงการอื่นๆ อีกมากมาย

ลักษณะการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว	การผสม	การผสมด้วยมือ	การผสมด้วยเครื่อง
 ใช้แปรงตีน้ำหรือไม้กวาดปาดเศษผงที่ติดผนังออกให้หมด - ราวน้ำที่แพ่งอิฐก่อนการฉาบให้ทั่วสม่ำเสมอ 1-2 ครั้ง (แพ่งอิฐขาว, อิฐอมญ) - ราวน้ำที่แพ่งอิฐก่อนการฉาบให้ทั่วสม่ำเสมอ 1 ครั้ง (แพ่งอิฐซีเมนต์บล๊อค) - รอให้ผิวผนังดูดซับน้ำจนแห้งหมาดเล็กน้อยจึงลงมือฉาบ	 ปูนลูกตั้งสับ 40 กก. 1 ถุง (1 ถุง) ต่อน้ำ 7.2-8.4 ลิตร หรือไม้เก็น 2 กระป๋องปูน **ฉาบอิฐทั่วไป 1 ถุง ฉาบที่ความหนา 1 ซม. ได้พื้นที่ประมาณ 2.4 ตร.ม.	 การกวนด้วยมือ กวนผสมให้เข้าจนเป็นเนื้อเดียวกัน แล้วทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที ให้เคมีแตกตัว กวนซ้ำอีกครั้งจึงใช้ฉาบ	 การกวนด้วยเครื่องผสม ควรใช้เวลาในการผสมประมาณ 3-5 นาที โดยดูว่าปูนเป็นเนื้อเดียวกันไม่เป็นเม็ด จึงทำการปล่อยปูนลงกระบะ แล้วทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที ให้เคมีแตกตัว กวนซ้ำอีกครั้งจึงใช้ฉาบ **ข้อควรระวัง การกวนผสมต่อเนื่องนานเกิน 5 นาที มีผลกระทบต่อคุณภาพสินค้า

การฉาบ

 การฉาบด้วยมือ ฉาบหนาไม่เกิน 1.5 ซม. ขึ้นฉาบโดยกดเกรียงฉาบรีดบางก่อน และฉาบเติมปูนตามความหนาที่ต้องการ **หลังปูนเช็ดตัวหมาดให้ทำตามขั้นตอนตามมาตรฐานการฉาบปูน	 การฉาบด้วยเครื่อง ใช้งานกับเครื่องพ่นปูนฉาบได้ โดยความหนาในการฉาบรวม 2 ชั้น ประมาณไม่เกิน 1.5 ซม. **หลังปูนเช็ดตัวหมาดให้ทำตามขั้นตอนตามมาตรฐานการฉาบปูน
---	--

เทคนิคการฉาบ

การฉาบผนังอิฐทั่วไป

1. ฉาบหนาไม่เกิน 1.5 ซม. สามารถฉาบปูนให้ได้ความหนาที่ต้องการได้เลย ขึ้นฉาบโดยกดเกรียงฉาบรีดบางก่อน และฉาบเติมปูนตามความหนาที่ต้องการ
 2. ฉาบหนาเกิน 1.5-2.5 ซม. ทำตามขั้นตอนที่ 1. แล้วรอให้ปูนฉาบเซกตัวหมาดที่ความหนา 1-1.5 ซม. จากนั้นจึงสามารถฉาบเติมปูนตามความหนาที่ต้องการ รอปูนเซกตัวหมาดอีกครั้ง (ปูนฉาบต้องไม่ผสมเหลวเกินไป เพราะจะทำให้เกิดการย้อยตัวของปูน)
- กรณีที่มีการฉาบความหนาเกิน 2.5 ซม.ขึ้นไปอาจมีปัญหาแตกร้าวตามภายหลังจึงควรติดลวดตะขำย #1.25 ซม. เต็มพื้นที่ บริเวณที่มีการฉาบความหนาเกิน**
3. เมื่อปูนเซกตัวหมาดเริ่มแข็ง สามารถเดินสามเหลี่ยมปาดหน้าปูนหาระนาบ จากนั้นเติมปูนบริเวณที่ไม่เต็ม เพื่อทำการเดินสามเหลี่ยมปาดหน้าหาระนาบอีกครั้ง และจึงทำการฉาบแต่งหน้าได้ตามต้องการ
 4. หลังฉาบแต่งหน้าปูนเมื่อปูนเซกตัวหมาดเริ่มแข็ง สามารถตีน้ำด้วยแปรงเพื่อทำการป็นหน้าลงฟองได้ทันที (หลังการป็นหน้าลงฟองควรกวาดหน้าปูนทุกครั้งเพื่อผิวหน้าปูนที่เรียบเนียนสวย)

การฉาบโครงสร้างคอนกรีต (เสา-คาน)

1. การเตรียมพื้นผิวโครงสร้างคอนกรีตก่อนการฉาบ ต้องสลัดดอกบริเวณที่ต้องการฉาบให้ทั่ว ทิ้งไว้ประมาณ 1-2 วัน (ค่าการยึดเกาะขึ้นอยู่กับสภาพผิวโครงสร้าง, ประเภทปูนซีเมนต์บวกน้ำยาเคมีที่นำมาใช้, ส่วนผสมทราย, และความถี่ในการสลัดดอก) หรือ ทำการใส่ปูนกวาดท้อ ทรายจึงไฉ่มองด้วยเกรียงร่องหริขนาด 3-6 มม. รอให้ปูนหมาดตัว แล้วจึงฉาบกับด้วยปูนฉาบสำเร็จรูป ทรายลูกตั้ง (ค่าการยึดเกาะมากกว่า 2 กก./ตร.ม.)
2. การผสมปูนสำหรับฉาบบนพื้นผิวคอนกรีต ต้องผสมปูนฉาบขึ้นกว่าการฉาบผนัง (ใช้น้ำน้อยกว่าเพราะการฉาบบริเวณผิวโครงสร้างปูนเซกตัวช้ากว่าแพ่งผนังทำให้เกิดการย้อยตัวของปูน)
3. การฉาบชั้นแรก ให้ขึ้นฉาบบางประมาณ 1-1.5 ซม. รอให้ปูนฉาบเซกตัวหมาด จากนั้นจึงสามารถฉาบเติมปูนที่ละชั้นตามความหนาที่ต้องการ โดยสามารถทำตามขั้นตอนและรายละเอียดเดียวกันกับการฉาบปูนที่ผนังอิฐ จนจบสิ้นทุกขั้นตอนการฉาบปูน

การเก็บรักษา	คำแนะนำ	ข้อควรระวัง
• ควรกองเก็บในที่ร่ม ไม่เปียกชื้น • อายุการกองเก็บ 3 เดือน	• การใช้ปูนและผสมปูนที่ถูกต้องตามวิธี ช่วยลดปัญหารอยแตกร้าวได้ดียิ่งขึ้น • ควรยกปูนในท่าที่ถูกต้องป้องกันการบาดเจ็บและอักเสบของกล้ามเนื้อ	• หลังจากผสมน้ำแล้ว ควรใช้งานให้หมดภายใน 1-1:30 ชม. • ผลิตภัณฑ์มีส่วนประกอบของซีเมนต์ อาจเกิดการระคายเคืองได้ หากโดนผิวหนังหรือเข้าตา ให้ทำการล้างออกด้วยน้ำสะอาด ถ้ามีอาการแพ้ควรรีบพบแพทย์ทันที



ลูกตั้ง



จิงโจ้

ลูกตึง มอร์ตาร์ จาบผิวคอนกรีต

Plastering Mortar for Concrete



รหัสสินค้า	: CP003
สำหรับงาน	: จาบผิวโครงสร้างคอนกรีต เสา-คาน, ท้องพื้น, ท้องบันได และผนังคอนกรีตลิฟท์
น้ำหนัก	: 40 กก.
พื้นที่ที่ได้	: จาบที่ความหนา 1.0 ซม. ได้พื้นที่ประมาณ 2.4 ตร.ม.
คุณสมบัติเนื้อปูน	: เหนียว นุ่ม สั้น
คุณสมบัติพิเศษ	: ผนังแข็งแรง ยึดเกาะสูง

คุณสมบัติ

- มีแรงยึดเกาะประสานกันดี ลดปัญหาแตกร่อน
- จาบง่าย เหนียว นุ่ม สั้นมือ ไม่เป็ลื่องแรง แห้งช้ามีคุณสมบัติเฉพาะตัว
- เพิ่มสารอุ้มน้ำป้องกันการสูญเสียน้ำ
- ผิวคอนกรีต (CO) มีมวลผสมที่คัดเฉพาะหลายชนิด มีสารช่วยการยึดเกาะ ทำให้ผิวผนังจาบเรียบเนียนกว่า
- สามารถใช้กับเครื่องพ่นปูนจาบได้
- จาบได้ทั้งภายในและภายนอก

Technical Data	
Type	: Powder
Color	: Grey
Composition	: Portland Type I, selected sand, limestone and admixture.
Grain size	: < 0.600 mm.
Storage	: Keep in dry conditions and avoid moisture and water.
Shelf life	: 3 months after manufacturing date.
Packaging	: 40 kg/bag.

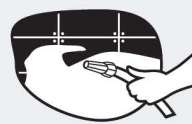
Application Data	
Mixing ratio (L/Bag)	: 9.0-11.0 L/40 kg bag.
Pot life (25°C)	: 1-1:30 hrs.
Layer Thickness	: 0.5-2.5 cm.
Application	: Plaster on concrete surface structure, column, beams, stairs and walls.
Temperature Range	: 25-40 °C
Area coverage (Sq.m/bag)	: Plastering with thickness 1 cm. covers 2.4 Sq.m/bag.

Test Data			
	TISI 1776-2560	Result	Standard
Physical properties			
Water Retention	≥ 75%	> 95%	ASTM C1506
Initial Setting Time	≥ 60 min	> 180 min	ASTM C807
Compressive Strength			
28 Days	≥ 5.0 Mpa	> 9.8 Mpa (> 100 kg/cm²)	ASTM C109
Adhesive Strength			
28 Days	≥ 0.2 Mpa	≥ 0.3 Mpa	ASTM C952

โครงการคุณภาพที่ใช้ปูน CP003	
- โครงการ ธารสมบัติ ราชบุรี - โครงการ ดี เอ็กซ์เทนโซ 3 - คอนโด ธีราราช สุขุมวิท 36 - โครงการ เดอะ โกลด์ สกาย	- โครงการ เดอะมิราเคิลพลัส มหาชัย - โครงการ เดอะรอยัลเจมส์ฮิลล์ แอนด์ สปอร์ตคลับ - โครงการ แอปบอน สกาย - และโครงการอื่นๆ อีกมากมาย

ลักษณะการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว	การผสม	การผสมด้วยมือ	การผสมด้วยเครื่อง
 ทำความสะอาดพื้นที่ฉาบ ใช้แปรงลวดหรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่เหมาะสมขัดผิวคอนกรีต เพื่อกำจัดคราบสิ่งสกปรก ตะไคร่ ฝุ่น หรือคราบน้ำปูนออกให้สะอาด ในกรณีคอนกรีตแตกบิ่นเสีย หรือเป็นโพรงอากาศ ให้ใช้ปูนฉาบผิวคอนกรีตซ่อมรอยบิ่น และอุดโพรงอากาศก่อนลงมือฉาบ	 ปูนลูกตั้งเขี้ยว 40 กก. (1 ถุง) ต่อน้ำ 9.0-11.0 ลิตร หรือ ไม่เกิน 2 กระป๋องปูน **ฉาบผิวคอนกรีต 1 ถุง ฉาบที่ความหนา 1 ซม. ได้พื้นที่ประมาณ 2.4 ตร.ม.	 การกวนด้วยมือ (ใช้จอบกวน) ต้องใช้เวลากวนนาน โดยดูว่าปูน ไม่เป็นเม็ดและเป็นเนื้อเดียวกัน แล้วทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที ให้เคมี แตกตัวแล้วจึงกวนซ้ำอีกครั้ง จึงใช้ฉาบ	 การกวนด้วยเครื่องผสม ควรใช้ เวลาในการผสมประมาณ 3-5 นาที โดยดูว่าปูนเป็นเนื้อเดียวกันไม่เป็น เม็ด จึงทำการปล่อยปูนลงกระบะ แล้วทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที ให้เคมี แตกตัว กวนซ้ำอีกครั้งจึงใช้ฉาบ **ข้อควรระวัง การกวนผสมต่อเนื่อง นานเกิน 5 นาที มีผลกระทบต่อคุณภาพสินค้า

การฉาบ	
 การฉาบด้วยมือ ฉาบหนาไม่เกิน 1.5 ซม. ขึ้นฉาบโดยกดเกรียงฉาบรีดบางก่อน และฉาบเติมปูนตามความหนาที่ต้องการ **หลังปูนเช็ดตัวหมาดให้ทำตามขั้นตอนตามมาตรฐานการฉาบปูน	 การฉาบด้วยเครื่อง ใช้งานกับเครื่องพ่นปูนฉาบได้ โดยความหนาในการฉาบรวม 2 ชั้น ประมาณไม่เกิน 1.5 ซม. **หลังปูนเช็ดตัวหมาดให้ทำตามขั้นตอนตามมาตรฐานการฉาบปูน

เทคนิคการฉาบ
การฉาบผนังผิวคอนกรีต - ฉาบหนาไม่เกิน 1.5 ซม. สามารถฉาบปูนให้ได้ความหนาที่ต้องการได้เลย ขึ้นฉาบโดยกดเกรียงฉาบรีดบางก่อน และฉาบเติมปูนตามความหนาที่ต้องการ - ฉาบหนาเกิน 1.5-2.5 ซม. ทำตามขั้นตอนที่ 1 แล้วรอให้ปูนฉาบเซกตัวหมาดที่ความหนา 1-1.5 ซม. จากนั้นจึงสามารถฉาบเติมปูนตามความหนาที่ต้องการ รอปูนเซกตัวหมาดอีกครั้ง (ปูนฉาบต้องไม่ผสมเหลวเกินไป เพราะจะทำให้เกิดการย้อยตัวของปูน) กรณีที่มีการฉาบความหนาเกิน 2.5 ซม. ขึ้นไป อาจมีปัญหาแตกร้าวมากตามมาภายหลัง จึงควรติดลวดตาข่าย #1.25 ซม. เฉลี่ยพื้นที่บริเวณที่มีการฉาบความหนาเกิน - เมื่อปูนเซกตัวหมาดเริ่มแข็งสามารถเดินสามเหลี่ยมปาดหน้าปูนหาระนาบ จากนั้นเติมปูนบริเวณที่ไม่เต็ม เพื่อทำการเดินสามเหลี่ยมปาดหน้าหาระนาบอีกครั้ง และจึงทำการฉาบแต่งหน้าได้ตามต้องการ - หลังฉาบแต่งหน้าปูนเมื่อเซกตัวหมาดเริ่มแข็งสามารถ ตีน้ำด้วยแปรงเพื่อทำการป็นหน้าลงฟองได้ทันที (หลังการป็นหน้าลงฟองควรกวาดหน้าปูนทุกครั้งเพื่อผิวหน้าปูนที่เรียบเนียนสวย)

การเก็บรักษา	คำแนะนำ	ข้อควรระวัง
- ควรกองเก็บในที่ร่ม ไม่เปียกชื้น - อายุการกองเก็บ 3 เดือน	- การใช้ปูนและผสมปูนที่ถูกต้องตามวิธีช่วยลดปัญหาการร้าวแตกได้ดียิ่งขึ้น - ควรยกปูนในท่าที่ถูกต้องป้องกันการบาดเจ็บและอักเสบของกล้ามเนื้อ	- หลังจากผสมน้ำแล้ว ควรใช้งานให้หมดภายใน 1-1:30 ชม. - ผลิตภัณฑ์มีส่วนประกอบของซีเมนต์ อาจเกิดการระคายเคืองได้ หากโดนผิวหนังหรือเข้าตา ให้ทำการล้างออกด้วยน้ำสะอาด ถ้ามีอาการแพ้ควรรีบพบแพทย์ทันที

จิงโจ้ มอร์ตาร์ 2ชั้น1 ก่อและกาบ

Masonry and Tile Adhesive Mortar



รหัสสินค้า	: CP007
สำหรับงาน	: ก่ออิฐมวลเบา, กาบติดกระเบื้อง
น้ำหนัก	: 40 กิโลกรัม
พื้นที่ที่ได้	: อิฐมวลเบาหนา 7.5 ซม. ก่อได้ 26.0 ตร.ม., 10 ซม. ก่อได้ 19.5 ตร.ม. เกรียงร่องห้วยขนาด 3 มม. ได้พื้นที่ 16 ตร.ม., 6 มม. ได้พื้นที่ 8 ตร.ม.
คุณสมบัติงานก่อ	: ยึดติดแน่น จัดแนวง่าย ผบ้งแข็งแรง เรียงแนวสวย
คุณสมบัติงานกาบ	: ยึดเกาะดี เหนียวแน่น ไม่หลุดร่อน

คุณสมบัติงานก่อ

- คุณภาพสูงสุดสำหรับงานก่อผนังอิฐมวลเบา
- ชนิดก่อแบบแห้ง รวดเร็ว ลดขั้นตอนไม่ต้องรอน้ำที่อิฐก่อนทำการก่อ
- มีคุณสมบัติพิเศษในการยึดเกาะสูง ยึดเกาะแน่น ใน 10 วินาที
- มีความเหนียวรับแรงได้เร็ว ไม่ร่วน มีเวลาในการแต่งแนวก่อก่อนแข็งตัว
- เนื้อปูนละเอียด จัดแนวง่าย ก่อแบบบาง ไม่สั่นเปลืองปูน
- สำหรับก่อผนังอิฐมวลเบาไม่รับแรง (Non-Load Bearing) และก่อผนังอิฐมวลเบาแบบรับแรง (Load Bearing) ด้วยความหนาการก่อเพียง 2-3 มม. เท่านั้น

คุณสมบัติงานกาบ

- ติดกระเบื้องได้ขนาดใหญ่สูงสุด 60x60 ซม.
- ลดขั้นตอนการทำงานโดยไม่ต้องนำกระเบื้องแช่น้ำ เหมาะสำหรับกระเบื้องดูดซึมน้ำต่ำ เช่น กระเบื้องดินเผา กระเบื้องเซรามิก
- เหมาะสำหรับงานปูพื้น ใช้ได้ดีภายในอาคาร
- ด้วยคุณสมบัติเนื้อปูนเหนียว ปูนแห้งตัวช้า ทำให้มีเวลาจัดแต่งแนวกระเบื้องได้ กระเบื้องติดแน่นคงทน

Technical Data	
Type	: Powder
Color	: Grey
Composition	: Hydraulic Cement Type GU, selected sand, limestone and chemical additives.
Grain size	: < 0.600 mm.
Storage	: Keep in dry conditions and avoid moisture and water.
Shelf life :	3 months after manufacturing date.
Packaging	: 40 kg/bag.

Application Data	
Mixing ratio (L/Bag)	: 10.5-12.0 L/40 kg bag.
Pot life (25°C)	: 1 hrs.
Layer Thickness	: 2-3 mm.
Application	: For laying on lightweight concrete blocks.
Temperature Range	: 25-40 °C
Area coverage (Sq m./bag)	: With thickness 2-3 mm.
lightweight concrete block (size 7.5 cm.) covers 26.0 Sq.m/bag. (size 10.0 cm.) covers 19.5 Sq.m/bag.	
For laying on medium to large size tile.	
Notched trowel 3x3 mm. cover 16 Sq.m/bag. 6x6 mm. cover 8 Sq.m/bag. 9x9 mm. cover 6 Sq.m/bag. 12x12 mm. cover 4 Sq.m/bag.	

Test Data			
	TISI 2706-2559	Result	Standard
Physical properties			
Water Retention	≥ 90%	> 90%	ASTM C1506
Initial Setting Time	≥ 60 min	> 240 min	ASTM C807
Compressive Strength 28 Days	-	≥ 9.8 Mpa (≥ 100 kg/cm²)	ASTM C109
Adhesive Strength 28 Days	-	> 0.50 Mpa	ASTM C952

โครงการคุณภาพที่ใช้ปูน CP007	
- โครงการในเครือ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ - โครงการในเครือ แสนสิริ - โครงการในเครือ ศุภาลัย - โครงการในเครือ เอสซี แอสเสท - โครงการในเครือ เอพีไทยแลนด์	- โครงการ เดอะ มาริโอ เศรษฐกิจ-คลองครุ - โครงการ นลิน แกรนด์ อเวนิว วงแหวน-พระราม 9 - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (บางมด) - โรงพยาบาลกรุงเทพ ศูนย์วิจัย - และโครงการอื่นๆ อีกมากมาย

ลักษณะการใช้งานท่อ

การเตรียมการท่อ	การผสม
 ใช้ไม้กวาด ทำความสะอาดเศษผงที่อุดตันให้หมด ไม่ต้องพรมน้ำที่อุดตันมวลเบา สามารถทอแห้งได้เลย	 ปูนจิ้งจอก 40 กก. (1 ถุง) : น้ำ 10.5-12.0 ลิตร หรือปูนจิ้งจอก 2.5 ส่วน ต่อ น้ำ 1 ส่วนโดยปริมาตร กวนปูนให้ผสม เป็นเนื้อเดียวกันไม่เป็นเม็ด โดยกวนด้วยสว่านไฟฟ้าปั่นปูน ควรใช้เวลากวนไม่ต่ำกว่า 3 นาที โดยดูว่าเป็นเนื้อเดียวกันไม่เป็นเม็ด แล้วทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที ให้สารเคมีแตกตัว แล้วจึงกวนซ้ำอีกครั้ง ก่อนใช้งาน **ข้อควรระวัง การกวนผสมไม่ควรต่ำกว่า 3 นาที

การทำงาน

 1. ให้จับอิฐมวลเบาตั้งเอียงกับพื้น ใช้เกรียงทอตัดปูนที่ผสมในกระป๋องให้พอดีกับการทอ ป้ายปูน, ทาปูนทอ โดยรูดเกรียงยาวให้เต็มหน้าของสันอิฐมวลเบา และด้านหัวอิฐมวลเบา โดยสังเกตความชันเหลวดังนี้ - ถ้าปูนเหลวเกินไปเส้นร่องหัวจะลึบไม่อยู่ตัว เมื่อทำการเคาะอิฐกับพื้น แก่โดยการเติมปูนผสมอีกครั้ง - ถ้าปูนข้นเกินไปเส้นร่องหัวเกรียงจะขาด แก่ด้วยการเติมน้ำผสมอีกครั้ง 2. วางอิฐมวลเบาที่ทาปูนทอไว้ เอาด้านสันที่ทาปูนทอวางลงบนแนวทออิฐมวลเบา ใช้ค้อนยางทำการปรับแต่งให้ได้แนว แล้วเคาะอิฐให้ติดแน่น โดยปูนทอจะปลิ้นออกมา ใช้เกรียงใบโพธิ์ปาดเก็บปูนให้เรียบร้อย จากนั้นสามารถทำการทอต่อเนื่องไปได้ทันที	
---	--

ลักษณะการใช้งานทาว

การเตรียมพื้นผิว	การผสม
 - เตรียมกระเบื้องที่สะอาด และแห้งก่อนปูกระเบื้อง(ห้ามนำกระเบื้องแช่น้ำ) - พื้นผิวที่จะทำการปูกระเบื้องต้องเรียบ ไร้ระดับ ผิวฉาบ-ผิวปรับระดับ ต้องแข็งแรงไม่ร่อน - กรณีพื้นที่ส่วนเปียก เช่น ห้องน้ำและห้องครัว ควรทำระบบกันซึม ก่อนทำการปูกระเบื้อง เพื่อลดปัญหาน้ำรั่วซึม	 ปูนจิ้งจอก 40 กก. (1 ถุง) : น้ำ 10.5-12.0 ลิตร หรือปูนจิ้งจอก 2.5 ส่วน ต่อ น้ำ 1 ส่วนโดยปริมาตร กวนปูนให้ผสม เป็นเนื้อเดียวกันไม่เป็นเม็ด โดยกวนด้วยสว่านไฟฟ้าปั่นปูน ควรใช้เวลากวนไม่ต่ำกว่า 3 นาที โดยดูว่าเป็นเนื้อเดียวกันไม่เป็นเม็ด แล้วทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที ให้สารเคมีแตกตัว แล้วจึงกวนซ้ำอีกครั้ง ก่อนใช้งาน **ข้อควรระวัง การกวนผสมไม่ควรต่ำกว่า 3 นาที

การทำงาน

 1. ปาดกาชเมนต์ด้วยเกรียงร่องหัวตามขนาด (ขึ้นอยู่กับขนาดของกระเบื้อง) เป็นทางยาวบนพื้นผิวงาน 2. จากนั้นปูกระเบื้องกับบนกาชเมนต์ที่ทำการปาดไว้ กดให้แน่น และใช้ค้อนยางเคาะบนกระเบื้องให้ทั่ว เพื่อให้ร่อง ของกาชเมนต์หลังแผ่นกระเบื้อง กดกับประสานกันอย่างทั่วถึง ควรเว้นร่องเพื่อการระบายอย่างน้อย 2 มม. *หมายเหตุ ขั้นตอนการทำงานให้ยึดมาตรฐานงานกาชเมนต์ติดกระเบื้อง	
---	--

ข้อควรระวัง	คำแนะนำ
• ไม่ต้องนำอิฐแช่น้ำ สามารถทอแบบแห้งได้เลย • ควรหลีกเลี่ยงการทำงานกาชเมนต์ติดกระเบื้องกลางแจ้ง ที่มีแดดจัด อุณหภูมิพื้นผิวสูง ส่งผลให้ค่ายึดเกาะต่ำ • ควรผสมที่ละกระป๋อง และใช้งานให้หมดภายใน 1 ชม. • มีส่วนประกอบเป็นซีเมนต์ อาจเกิดการระคายเคืองได้หากโดนผิวหนัง หรือเข้าตา • หากเข้าตาและมือมีการระคายเคืองให้ทำการล้างออกด้วยน้ำสะอาด ถ้ามีอาการแพ้ควรพบแพทย์	• การใช้งานปูนกาวแนะนำให้ปูกระเบื้องพื้นและใช้ภายในอาคารโดยเฉพาะ • การใช้งานและการผสมปูนที่ถูกต้องตามวิธี ช่วยลดปัญหาหยาบแตกร้าว ได้ดียิ่งขึ้น • ควรยกปูนในท่าที่ถูกต้องป้องกันการบาดเจ็บและอักเสบของกล้ามเนื้อ
	การเก็บรักษา
	• ควรกองเก็บในที่ร่ม ไม่เปียกชื้น • อายุการกองเก็บ 3 เดือน

จิงโจ้ มอร์ตาร์ ก่ออิฐทั่วไป

Masonry Mortar for General Blocks



รหัสสินค้า	: CP008
สำหรับงาน	: ก่อผนังอิฐทั่วไป เช่น อิฐมวลเบา, อิฐบล็อก และอิฐขาว
น้ำหนัก	: 40 กก.
พื้นที่ที่ได้	: ผนังอิฐมวลเบา ก่อหนา 1-1.5 ซม. ได้พื้นที่ 1.0 ตร.ม. ผนังอิฐขาว ก่อหนา 1-1.5 ซม. ได้พื้นที่ 1.9 ตร.ม. ผนังอิฐบล็อก ก่อหนา 1-1.5 ซม. ได้พื้นที่ 2.1 ตร.ม.
คุณสมบัติเนื้อปูน	: ยึดติดแน่น จัดแนวง่าย
คุณสมบัติพิเศษ	: ผนังแข็งแรง เรียงแนวสวย

คุณสมบัติ

- มีมวลผสมคัดพิเศษเฉพาะหลายชนิด เนื้อปูนเหนียว
- เพิ่มสารเคมีช่วยเพิ่มคุณสมบัติในการอุ้มน้ำ
- เหมาะกับงานพื้นที่กองเก็บน้อย อาคารสูง หรือ งานต่อเติม
- เหมาะกับงานก่ออิฐทั่วไป(ชนิด50)
- เพิ่มสารช่วยในการยึดเกาะ ทำให้มีลักษณะเด่นพิเศษ เหนียว ก่อแน่น ยึดติดกับอิฐดี แข็งแรง
- ใช้กับงานก่อผนังภายในอาคารและภายนอกอาคาร

Technical Data	Application Data
Type : Powder	Mixing ratio (L/Bag) : 5.5-6.0 L/40 kg bag.
Color : Grey	Pot life (25°C) : 1 hrs.
Composition : Portland Type I, selected sand and limestone, admixture and chemical additives.	Layer Thickness : 1-1.5 cm.
Grain size : < 4.0 mm.	Application : For laying on clay bricks, white bricks and concrete blocks.
Storage : Keep in dry conditions and avoid moisture and water.	Temperature Range : 25-40 °C
Shelf life : 3 months after manufacturing date.	Area coverage (Sq.m/bag) : With thickness 1-1.5 cm. laying clay brick covers 1.0 Sq.m/bag. laying white brick covers 1.9 Sq.m/bag. laying concrete block covers 2.1 Sq.m/bag.
Packaging : 40 kg/bag.	

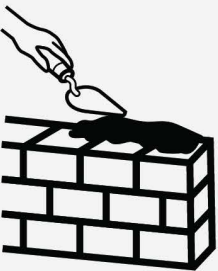
Test Data	TSI 598-2560	Result	Standard
Physical properties			
Water Retention	≥ 75%	≥ 80%	ASTM C1506
Initial Setting Time	-	> 120 min	ASTM C807
Compressive Strength			
28 Days	≥ 5.0 Mpa	≥ 10.0 Mpa (≥ 103 kg/cm²)	ASTM C109
Bonding strength			
28 Days	-	> 2.0 Mpa	ASTM C882

โครงการคุณภาพที่ใช้ปูน CP008
- โครงการ มิวติก สุขุมวิท - โครงการ ศิวาลัย บางไฟ - โครงการ พิศิรัถยภัณฑ์ดนตรีอุษาคเนย์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา - และโครงการอื่นๆ อีกมากมาย

ลักษณะการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว	การผสม									
										
ใช้ไม้กวาดทำความสะอาดเศษผงที่อิฐออกให้หมด อิฐมอญ และอิฐขาว ต้องทำการรดน้ำที่อิฐให้ชุ่ม ก่อนทำการก่อ	ปูนจิ้งจอก 40 กก. (1 ถุง) ต่อน้ำ 5.5-6.0 ลิตร หรือ ประมาณ 1 ¼ กระป๋องปูน **ปูนก่ออิฐทั่วไป 1 ถุง ได้พื้นที่ดังนี้ <table><tr><td>ผนังอิฐมอญ</td><td>ก่อหนา 1-1.5 ซม.</td><td>ได้พื้นที่ประมาณ 1.0 ตร.ม.</td></tr><tr><td>ผนังอิฐขาว</td><td>ก่อหนา 1-1.5 ซม.</td><td>ได้พื้นที่ประมาณ 1.9 ตร.ม.</td></tr><tr><td>ผนังอิฐซีเมนต์บล็อก</td><td>ก่อหนา 1-1.5 ซม.</td><td>ได้พื้นที่ประมาณ 2.1 ตร.ม.</td></tr></table>	ผนังอิฐมอญ	ก่อหนา 1-1.5 ซม.	ได้พื้นที่ประมาณ 1.0 ตร.ม.	ผนังอิฐขาว	ก่อหนา 1-1.5 ซม.	ได้พื้นที่ประมาณ 1.9 ตร.ม.	ผนังอิฐซีเมนต์บล็อก	ก่อหนา 1-1.5 ซม.	ได้พื้นที่ประมาณ 2.1 ตร.ม.
ผนังอิฐมอญ	ก่อหนา 1-1.5 ซม.	ได้พื้นที่ประมาณ 1.0 ตร.ม.								
ผนังอิฐขาว	ก่อหนา 1-1.5 ซม.	ได้พื้นที่ประมาณ 1.9 ตร.ม.								
ผนังอิฐซีเมนต์บล็อก	ก่อหนา 1-1.5 ซม.	ได้พื้นที่ประมาณ 2.1 ตร.ม.								

การผสมด้วยมือ	การกวนด้วยเครื่อง
 การกวนด้วยส่วนไฟฟ้าปั่นปูน ควรใช้เวลากวน ไม่ต่ำกว่า 3 นาที โดยดูว่าเป็นเนื้อเดียวกัน ไม่เป็นเม็ด แล้วทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที ให้สารเคมีแตกตัว แล้วจึงกวนซ้ำอีกครั้งจึงใช้ก่อ **ข้อควรระวัง การกวนผสมไม่ควรต่ำกว่า 3 นาที	 ควรใช้เกรียงใบโพธิ์กวนนานๆ โดยดูว่าเนื้อปูน ไม่เป็นเม็ดแล้วทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที ให้สารเคมีแตกตัว แล้วจึงกวนซ้ำอีกครั้งจึงใช้ก่อ

การก่อ	
	- ใช้เกรียงใบโพธิ์ตักปูนก่อ ที่ผสมในกระป๋องให้พอดีกับการก่อ วางปูนก่อตามแนวก่อที่ได้ขีดเอ็นไว้ 3-5 เกรียง (ขึ้นอยู่กับความยาวของขนาดอิฐ) จากนั้นป้ายปูนก่อให้เป็นแนวคัน หรือแนวสัน - นำอิฐขึ้นวางกับบนแนวปูนก่อที่ได้เตรียมไว้ โดยเลือกหัวอิฐให้หัวอิฐกินปูนก่อและเคาะอิฐจัดแนวได้ทันที (ในกรณีเป็นอิฐก้อนใหญ่ เช่น อิฐขาว หรือ อิฐซีเมนต์บล็อก ให้ตักปูนก่อมาป้ายที่หัวอิฐก่อนนำอิฐขึ้นวางกับบนแนวปูนก่อที่ได้เตรียมไว้) จากนั้นทำซ้ำๆ จนได้เต็มแถวแรก - จากนั้นขึ้นแถวต่อไป การก่ออิฐ แนวก่อต้องสานกัน เพื่อความแข็งแรงของแผงผนังตลอดทั่วทั้งแผง การก่ออิฐแผงผนังต้องเสริมความแข็งแรงโดยเทเอ็น-ทับหลัง ถูกต้องตามมาตรฐานการก่อสร้าง

คำแนะนำ	ข้อควรระวัง
- ควรรดน้ำเพื่อบ่มผนังที่ก่อเสร็จแล้วประมาณ 1-2 วัน - การใช้งานและการผสมปูนที่ถูกต้องตามวิธี ช่วยลดปัญหาการแตกร้าวแนวก่อ - ควรยกปูนในท่าที่ถูกต้องป้องกันการบาดเจ็บและอักเสบของกล้ามเนื้อ	- หลังจากผสมน้ำแล้ว ควรใช้งานให้หมดภายใน 1 ชม. - ผลิตภัณฑ์มีส่วนประกอบเป็นซีเมนต์ อาจเกิดการระคายเคืองได้ หากโดนผิวหนังหรือเข้าตา ให้ทำการล้างออกด้วยน้ำสะอาด ถ้ามีอาการแพ้ควรพบแพทย์
	การเก็บรักษา
	- ควรกองเก็บในที่ร่ม ไม่เปียกชื้น - อายุการกองเก็บ 3 เดือน

ผลิตภัณฑ์คwikโคท ตอบโจทย์ทุกพื้นผิว

Quickcoat Products for Construction Solutions

ปูนฉาบ | Plastering



ปูนก่อ | Masonry



ปูนซ่อม Wall Repair



ปูนทาวซีเมนต์ | Tile Adhesive



ปูนskimโค้ท | Skimcoat



เคมีภัณฑ์ Construction Chemicals



ปูนเท | Flooring



NAME CARD

ควิกโคท | รู้จริงทุกงานพื้นผิว

บริษัท ควิก โคท โปรดักส์ จำกัด | Quick Coat Products Co.,Ltd.
184 หมู่ 7 ต.นครอินทร์ ต.บางคูเวียง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130

☎ 0 2408 9888 🌐 www.quickcoat.co.th 📘 🗣️ 📺 📷 @quickcoat



📞 สอบถาม/สั่งซื้อ
สแกนเลย

☎ สายด่วนเทคนิคบริการ 0 2408 9888 ต่อ 204