

The Professional's Choice
Bee Brand

คู่มือ·คู่มืออาชีพ



ปูนกร้าฟ

ปูนกร้าฟ

DRY-PREMIKED MORTAR AND CONSTRUCTION CHEMICALS

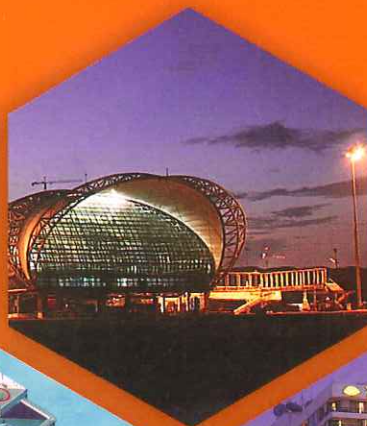
Product	Description	Dosage/Coverage	Package
ปูนก่อสำเร็จรูป (DRY MORTAR FOR MASONRY)			
ปูนก่อสำเร็จรูป # 125 Dry Mortar for Masonry # 125  UON. 598-2547	 ปูนก่อสำเร็จรูป # 125 ตราฉัตร DRY MORTAR FOR MASONRY สำหรับก่อผนังปูน น้ำหนักสุทธิ 50 กิโลกรัม ใช้ก่ออิฐฉาบผิวทั่วไป และคอนกรีตบล็อก มีคุณสมบัติเหนียวนุ่ม ก่อง่าย แข็งแรง ทนทาน ทำงานได้เร็ว คุณภาพสม่ำเสมอ	1 ถุง / น้ำ 7.5 - 9 ลิตร ได้พื้นที่ 2 ตร.ม. แนว 1.5 ซม.	50 กก. / ถุง
ปูนก่ออิฐมวลเบา # 250 Dry Masonry Mortar for Light-weight Concrete Block # 250	 ปูนก่อ อิฐมวลเบา # 250 ตราฉัตร DRY MASONRY MORTAR FOR LIGHT-WEIGHT CONCRETE BLOCK สำหรับก่ออิฐมวลเบา น้ำหนักสุทธิ 50 กิโลกรัม ใช้ก่ออิฐมวลเบาแบบทั่วไป ใช้ได้กับอิฐมวลเบา ทุกชนิด เหมาะทั้งผนังภายในและภายนอก ก่อบางได้ 2-3 มม.	1 ถุง / น้ำ 15 - 18 ลิตร ได้พื้นที่ 35 ตร.ม. ก่อกหนา 2 มม. อิฐหนา 7.5 ซม.	50 กก. / ถุง
ปูนก่ออิฐมวลเบา # 250 D Dry Masonry Mortar for Light-weight Concrete Block # 250 D	 ปูนก่อ อิฐมวลเบา # 250 D ตราฉัตร DRY MASONRY MORTAR FOR LIGHT-WEIGHT CONCRETE BLOCK สำหรับก่ออิฐมวลเบา น้ำหนักสุทธิ 50 กิโลกรัม ใช้ก่ออิฐมวลเบาแบบแห้ง ใช้ได้กับอิฐมวลเบา ทุกชนิด เหมาะทั้งผนังภายในและภายนอก สามารถก่อบางได้ 2-3 มม.	1 ถุง / น้ำ 16 - 19 ลิตร ได้พื้นที่ 35 ตร.ม. ก่อกหนา 2 มม. อิฐหนา 7.5 ซม.	50 กก. / ถุง
ปูนฉาบสำเร็จรูป (DRY MORTAR FOR PLASTERING)			
ปูนฉาบสำเร็จรูป # 100 (ชนิดละเอียด) Dry Mortar for Plastering # 100 (Fine)  UON. 1776-2542	 ปูนฉาบสำเร็จรูป # 100 (ชนิดละเอียด) ตราฉัตร DRY MORTAR FOR PLASTERING FINE สำหรับฉาบเรียบผิวปูน น้ำหนักสุทธิ 50 กิโลกรัม ใช้ฉาบผนัง อิฐ / คอนกรีตบล็อกที่ต้องการ ผิวฉาบละเอียด สวยเรียบสม่ำเสมอ มีเคมีพิเศษช่วยลดการแตกร้าว และมีชนิดพิเศษสำหรับเครื่องพ่น	1 ถุง / น้ำ 10 - 12 ลิตร. ได้พื้นที่ 9 ตร.ม. หนา 5 มม.	50 กก. / ถุง
ปูนฉาบสำเร็จรูป # 101 (ชนิดทั่วไป) Dry Mortar for Plastering # 101 (Standard)  UON. 1776-2542	 ปูนฉาบสำเร็จรูป # 101 (ชนิดทั่วไป) ตราฉัตร DRY MORTAR FOR PLASTERING สำหรับฉาบเรียบผิวปูน น้ำหนักสุทธิ 50 กิโลกรัม ใช้ฉาบผนัง อิฐ / คอนกรีตบล็อกที่ต้องการ ผิวฉาบทั่วไป มีเคมีพิเศษช่วยลดการแตกร้าว และมีชนิดพิเศษสำหรับเครื่องพ่น	1 ถุง / น้ำ 9 - 10 ลิตร ได้พื้นที่ 4 ตร.ม. หนา 10 มม.	50 กก. / ถุง
ปูนฉาบอิฐมวลเบา # 111 S Dry Plaster Mortar for Light-weight Concrete Block # 111 S	 ปูนฉาบ อิฐมวลเบา # 111 S ตราฉัตร DRY PLASTER MORTAR FOR LIGHT-WEIGHT CONCRETE BLOCK สำหรับฉาบอิฐมวลเบา น้ำหนักสุทธิ 50 กิโลกรัม ใช้ฉาบผนังอิฐมวลเบา ใช้ได้กับอิฐมวลเบา ทุกชนิด มีการยึดเกาะอย่างมีประสิทธิภาพสูง ไม่แห้งเร็ว / ช้ำเกินไป คุณภาพสม่ำเสมอ ผิวฉาบเนียนละเอียดไม่แตกร้าว	1 ถุง / น้ำ 10 - 11 ลิตร ได้พื้นที่ 4 ตร.ม. หนา 10 มม.	50 กก. / ถุง
ปูนฉาบอิฐมวลเบา # 111 Dry Plaster Mortar for Light-weight Concrete Block # 111	 ปูนฉาบ อิฐมวลเบา # 111 ตราฉัตร DRY PLASTER MORTAR FOR LIGHT-WEIGHT CONCRETE BLOCK สำหรับฉาบอิฐมวลเบา น้ำหนักสุทธิ 50 กิโลกรัม ใช้ฉาบผนังอิฐมวลเบา ใช้ได้กับอิฐมวลเบา ทุกชนิด มีการยึดเกาะอย่างมีประสิทธิภาพสูง ผิวฉาบเนียนละเอียดไม่แตกร้าว	1 ถุง / น้ำ 10 - 11 ลิตร ได้พื้นที่ 4 ตร.ม. หนา 10 มม.	50 กก. / ถุง
ปูนฉาบติดคอนกรีต # 120 Dry Mortar for Concrete Plastering # 120  UON. 1776-2542	 ปูนฉาบติดคอนกรีต # 120 ตราฉัตร DRY MORTAR FOR CONCRETE PLASTERING สำหรับฉาบติดคอนกรีต น้ำหนักสุทธิ 50 กิโลกรัม ใช้ฉาบผิวคอนกรีตให้เรียบ การยึดเกาะผิวคอนกรีตมีประสิทธิภาพสูง ได้คุณภาพ สม่ำเสมอ ไม่แห้งเร็ว / ช้ำเกินไป	1 ถุง / น้ำ 10 - 11.5 ลิตร ได้พื้นที่ 4 ตร.ม. หนา 10 มม.	50 กก. / ถุง
ปูนฉาบแต่งผิว # 123 Thin Coat Plaster Mortar # 123	 ปูนฉาบแต่งผิว # 123 ตราฉัตร THIN COAT PLASTER MORTAR สำหรับแต่งผิวปูน น้ำหนักสุทธิ 50 กิโลกรัม ใช้ฉาบแต่งผิวคอนกรีต พูวที่มีฟองอากาศ ผนังคอนกรีตทั่วไปที่ต้องการผิวฉาบแกร่ง และบาง 1 - 6 มม.	1 ถุง / น้ำ 6 - 7 ลิตร ได้พื้นที่ 20 ตร.ม. หนา 1 มม.	25 กก. / ถุง

Product	Description	Dosage/Coverage	Package
ปูนฉาบแต่งบางพิเศษ # 124 Skim Coat Mortar # 124 	ใช้ฉาบแต่งผิวคอนกรีตที่มีรูพรุน ร่องคอนกรีตให้เรียบเนียน ฉาบได้บาง 0.1 - 2 มม.	1 ถุง / น้ำ 4.5 - 6 ลิตร ได้พื้นที่ 16 ตร.ม. ทหนา 1 มม.	20 กก. / ถุง
ปูนฉาบซ่อมบางกำลังอัดสูง # 134 Thin Coat Repair Mortar #134 	ใช้ฉาบซ่อมโครงสร้างคอนกรีตของอาคาร บริเวณที่ต้องรับกำลังอัดสูง หรือ ใช้ปรับแต่ง ความลาดเอียงของพื้นเพื่อไม่ให้น้ำขัง เช่น พื้น ลานจอดรถ ฉาบได้ด้วยความหนา 1-10 มม.	1 ถุง / น้ำ 4.25 - 4.75 ลิตร ได้พื้นที่ 4.5 ตร.ม. ทหนา 3 มม.	25 กก. / ถุง
ปูนฉาบซ่อมกำลังอัดสูง # 135 High Strength Repair Mortar # 135 	ใช้ฉาบซ่อมโครงสร้างคอนกรีตของอาคาร พื้นผิวบริเวณที่ต้องรับกำลังอัดสูง ฉาบที่ความหนาไม่น้อยกว่า 10 มม.	1 ถุง / น้ำ 3.5 - 4.5 ลิตร ได้พื้นที่ 2 ตร.ม. ทหนา 10 มม.	25 กก. / ถุง
ปูนปรับระดับ (TOPPING & LEVELLING MORTAR)			
ปูนเทพปรับระดับ # 220 Topping Mortar # 220 	ใช้เทพปรับผิวพื้นให้เรียบสม่ำเสมอ ให้ได้ระดับตามที่ต้องการ ให้ความแข็งแรงคงทน เทปรับระดับพื้นได้ง่าย สะดวกและรวดเร็ว	1 ถุง / น้ำ 7 - 9 ลิตร ได้พื้นที่ 1.25 ตร.ม. ทหนา 3 ซม.	50 กก. / ถุง
ปูนปรับระดับบาง # 234 Thin Levelling Floor Screed # 234 	ใช้ปรับระดับพื้นห้องในบ้านพักอาศัยทั่วไป หรืออาคารสำนักงานให้ได้ระดับที่ต้องการ ด้วยมวลละเอียดและเคมีพิเศษ ทำให้สามารถปรับระดับได้บาง 1-5 มม.	1 ถุง / น้ำ 4.5 - 5 ลิตร ได้พื้นที่ 5 ตร.ม. ทหนา 3 มม.	25 กก. / ถุง
ปูนปรับระดับกำลังอัดสูง # 235 High Strength Levelling Floor Screed # 235 	ใช้ปรับพื้นถนน พื้นโรงงาน พื้นอาคารจอดรถ ให้ได้ระดับที่ต้องการ ให้กำลังอัดสูงในเวลาอันสั้น สามารถปรับระดับได้บาง 5-15 มม.	1 ถุง / น้ำ 3.75 - 4.25 ลิตร ได้พื้นที่ 3 ตร.ม. ทหนา 5 มม.	25 กก./ ถุง
ปูนกาวสำเร็จรูป (TILE & GRANITE ADHESIVE MORTAR)			
ปูนกาวติดกระเบื้อง # 300 Tile Adhesive Mortar # 300 	ใช้ติดกระเบื้อง เซรามิก โมเสก เกรนจ์โซ แกรนิต หินอ่อนและอื่นๆ ขนาดทั่วไป มีความเหนียว การยึดหดตัวน้อย ระยะเวลาแห้งตัวพอดี	1 ถุง (20 กก.) / น้ำ 5 ลิตร ได้พื้นที่ 3 - 7 ตร.ม. 1 ถุง (40 กก.) / น้ำ 10 ลิตร ได้พื้นที่ 6 - 14 ตร.ม.	20 กก. / ถุง 40 กก. / ถุง
ปูนกาวติดแกรนิต # 320 Granite Adhesive Mortar # 320 	ใช้ติดแกรนิต หินอ่อน เกรนจ์โซ เซรามิก กว้างและขนาดใหญ่ มีความหนืดสูง กระเบื้องไม่ไหล การยึดหดตัวน้อย ระยะเวลาแห้งพอเหมาะ	1 ถุง / น้ำ 5 ลิตร ได้พื้นที่ 3 - 7 ตร.ม.	20 กก. / ถุง

Product	Description	Dosage/Coverage	Package
คอนกรีตถุง (DRY PRE-MIXED CONCRETE)			
คอนกรีตถุง # 400 จีพี Dry Pre-mixed Concrete # 400 GP	 ใช้เทพื้น เททับหลัง เสาคอนกรีตของอิฐก่อหรือคอนกรีตบล็อก และงานคอนกรีตทั่วไป กำลังอัด 220 ± 20 ksc. (28 วัน) ทรงกระบอก	1 ถุง / น้ำ 4 - 5 ลิตร 1 ถุง พรมได้คอนกรีต 20 - 22 ลิตร หรือ 45 - 50 ถุง / 1 ลบ.ม.	40 กก. / ถุง
คอนกรีตถุง # 400 Dry Pre-mixed Concrete # 400	 ใช้เทพื้น เททับหลัง เสาคอนกรีตของอิฐก่อหรือคอนกรีตบล็อก และงานคอนกรีตทั่วไป กำลังอัด 300 ± 20 ksc. (28 วัน) ทรงกระบอก	1 ถุง / น้ำ 5 - 6 ลิตร 1 ถุง พรมได้คอนกรีต 25 - 26 ลิตร หรือ 38 - 40 ถุง / 1 ลบ.ม.	50 กก. / ถุง
คอนกรีตถุง # 400 อี เอส Early Strength Dry Concrete # 400 ES	 ใช้งานคอนกรีต และงานซ่อมที่เร่งด่วน ซึ่งต้องการคอนกรีตที่รับกำลังอัดได้ภายใน 24 ชม. กำลังอัด 280 ± 20 ksc. (24 ชม.) ทรงกระบอก	1 ถุง / น้ำ 4 - 5 ลิตร 1 ถุง พรมได้คอนกรีต 25 - 26 ลิตร หรือ 38 - 40 ถุง / 1 ลบ.ม.	50 กก. / ถุง
คอนกรีตถุง # 400 เอช พี High Performance Dry Concrete # 400 HP	 ใช้งานคอนกรีตทั่วไปที่ต้องการกำลังอัดสูงเป็นพิเศษ กำลังอัด 420 ± 20 ksc. (28 วัน) ทรงกระบอก	1 ถุง / น้ำ 4 - 5 ลิตร 1 ถุง พรมได้คอนกรีต 25 - 26 ลิตร หรือ 38 - 40 ถุง / 1 ลบ.ม.	50 กก. / ถุง
คอนกรีตถุง # 460 คิวอาร์ Quick-repair Dry Concrete # 460 QR	 ใช้งานคอนกรีตและงานซ่อมที่เร่งด่วน ซึ่งต้องการคอนกรีตที่รับกำลังอัดได้ภายใน 6 ชม. กำลังอัด 200 ± 20 ksc. (6 ชั่วโมง) ทรงกระบอก	1 ถุง / น้ำ 3 - 3.4 ลิตร 1 ถุง พรมได้คอนกรีต 15 - 16 ลิตร หรือ 62 - 67 ถุง / 1 ลบ.ม.	30 กก. / ถุง
ปูนพื้นพิเศษ (SHOTCRETE)			
ซีเมนต์กริต เอสซี 100 ทีดี SC 100 TD Shotcrete	 ออกแบบมาสำหรับงานพ่นติดโครงสร้างที่ต้องการซ่อมแซมและสร้างใหม่ซึ่งต้องการกำลังอัดสูง	1 ถุง / น้ำ 7 - 8 ลิตร ได้พื้นที่ 2.5 ตร.ม. ทหนา 10 มม.	50 กก. / ถุง
ทรายแห้งคัดขนาด (SPECIAL BLENDED SAND)			
ทรายแห้งคัดขนาด Special Blended Sand	 เป็นทรายที่ผ่านการอบ ควบคุมความชื้น และร่อนคัดขนาดได้สัดส่วนละเอียดตามประเภทการใช้งานของลูกค้า เหมาะกับงานที่ต้องการทรายคุณภาพสูง		50 กก. / ถุง
เคมีสำหรับงานคอนกรีตและมอร์ตาร์ (CHEMICALS FOR CONCRETE & MORTAR)			
ฟลออร์ทัฟ อาร์เอ็ม Floortuf RM Non-Metallic Floor Hardener	 เคมีเคลือบพื้นคอนกรีต ชนิดไม่พองโลหะ พงเคมีเพิ่มความแข็งแกร่ง ป้องกันการขีดข่วน ทนการสึกกร่อน	ปริมาณการใช้ 3 - 5 กก. / ตร.ม.	25 กก. / ถุง

Product	Description	Dosage/Coverage	Package	
เคมีสำหรับงานคอนกรีตและมอร์ตาร์ (CHEMICALS FOR CONCRETE & MORTAR)				
แมชชีนเบสเกรทท์ Machine Base Grout MBG, MBG-GP Non-shrink Non-metallic Grout	 ผงซีเมนต์นอนซริงค์ไม่หดตัว ชนิดไม่มีโลหะ ให้ความแข็งแรงสูงเหมาะกับงานเกรทท์ ใต้แท่นเครื่อง เทหล่อหัวเสา งานซ่อมโครงสร้าง	1 ถุง / น้ำ 3.5 ลิตร ใช้งานฉาบซ่อม 1 ถุง / น้ำ 5 ลิตร ใช้เทเข้าแบบ	25 กก. / ถุง	
ไวตาป็อก 100 Vitapox 100 Epoxy for Concrete	 อีพ็อกซีสำหรับงานคอนกรีต ใช้ประสาน คอนกรีตเก่าและใหม่ เกรทท์น็อตแท่นเครื่อง ยึดวัสดุ และใช้เสียบเหล็ก	ไวตาป็อก เอ : บี 9 : 1 โดยปริมาตร ไวตาป็อก : Part-C 1 : 1 - 5 โดยปริมาตร	(แบบสองส่วน) 3.9 กก. / ชุด 1.0 กก. / ชุด (แบบสามส่วน) 3.0 กก. / ชุด	
ไวตาเกรทท์ เอจี 3 Vitacrete AG 3 Injection Grout Additive	 เคมีผสมซีเมนต์เพื่อเกรทท์ในท่อคั้งลวด ระบบโพสเทเทนชั่นและเพรีเทนชั่น	1 - 2 % โดยน้ำหนักของซีเมนต์ W/C 0.38 - 0.45	25 กก. / ถุง (0.5 กก. / ชอง)	
ไวตาเกรทท์ จีอาร์ Vitacrete GR Grout Additive	 เคมีผสมซีเมนต์ กราย คอนกรีต มีคุณสมบัติทำให้วัสดุที่ผสมไม่หดตัว ใช้งานซ่อมแซม ท่อ, บ่อ โครงสร้าง ที่มีรูพรุน	การใช้งานขึ้นอยู่กับ Mixed Design และความชื้นเหลว	22 กก. / ถุง (220 ก. / ชอง)	
ไวตาเฟล็กซ์ VITAFLEX ไวตาบอนด์ VITABOND Bonding Agent	 เคมีเพิ่มกำลังยึดเกาะ ป้องกันการหลุดร่อน แตกร้าว ใช้เป็นน้ำยารองพื้น หรือผสมปูน ทรายเพื่อเพิ่มการยึดเกาะ และการติด กระเบื้อง	การรองพื้น 1 : 1 - 1 : 3 ผสมปูนทราย 1 : 3 - 1 : 5	30 กก. / ถัง	
วัสดุกันซึมและระบบกันซึม (WATERPROOFING MATERIAL & SYSTEM)				
ไวตาพลาส vitaplas Cement-based Waterproofing Compound	 ปูนกันรั่วรูป กันซึมคอนกรีต ตราฉลาม	ซีเมนต์สำหรับทาหรือฉาบ เพื่อป้องกันการ รั่วซึมและความชื้น รับแรงดันของน้ำได้โดย ตรง ไม่มีสารเคมีเป็นพิษ ใช้ได้กับแท่งน้ำ สระน้ำ และห้องน้ำ	1 ถุง / น้ำ 4 - 5 ลิตร ปริมาณการใช้ 2.5 - 3 กก. / ตร.ม.	25 กก. / ถุง
ไวตาโค้ด 1200 Vitakote 1200 Acrylic Waterproofing Compound	 เคมีทาพื้นผิว ป้องกัน / ซ่อมแซมการรั่วซึม และรอยแตกร้าวของหลังคา พื้นลาดฟ้า พ่นัง ปูนฉาบ และอื่น ๆ เป็นอะคริลิกโพลีเมอร์สีขาว มีความยืดหยุ่นสูง สะท้อนความร้อนได้ดี ทาสีทับได้ และไม่มีสารระเหย	1 - 2 กก. / ตร.ม.	5 กก. / ถัง	
อะควาปลั๊ก Aquaplug Rapid Setting Waterplug	 ซีเมนต์แห้งเร็วอุดซ่อมรอยรั่ว หรือรอยแตก ร้าวในโครงสร้างคอนกรีต ยารอบท่อน้ำ อุดรอยรั่วได้ขณะน้ำไหล แข็งตัวใน 1-3 นาที	25 กก. ผสมน้ำ 5 ลิตร ได้ปริมาตร 13.4 ลิตร	25 กก. / ถัง	
รูเบอร์รอยด์ Ruberoid High Performance Bituminous & Elastomeric Sheet Membrane	 แผ่นยางบิทูเมนและยางสังเคราะห์จากประเทศ อังกฤษ ใช้ป้องกันการรั่วซึม เป็นแผ่นกันซึม ชนิดโพลีเอสเตอร์บิทูเมนแบบเบรน		10 ตร.ม. / ม้วน	

โครงการที่วางใจ และ
เลือกใช้ “ปูนตราผึ้ง”



บริษัท ยูบาว (ประเทศไทย) จำกัด • Ubau (Thailand) Ltd.

2092/9 ก.จันทน์ (ซ.สาธุประดิษฐ์ 15) แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120

2092/9 Chan Rd. (Sathupradit 15), Yannawa, Bangkok 10120, Thailand

Tel : 66-(0)2678 4211 Fax : 66-(0)2678 4218

E-mail : ubau@beemortar.com www.beemortar.com