

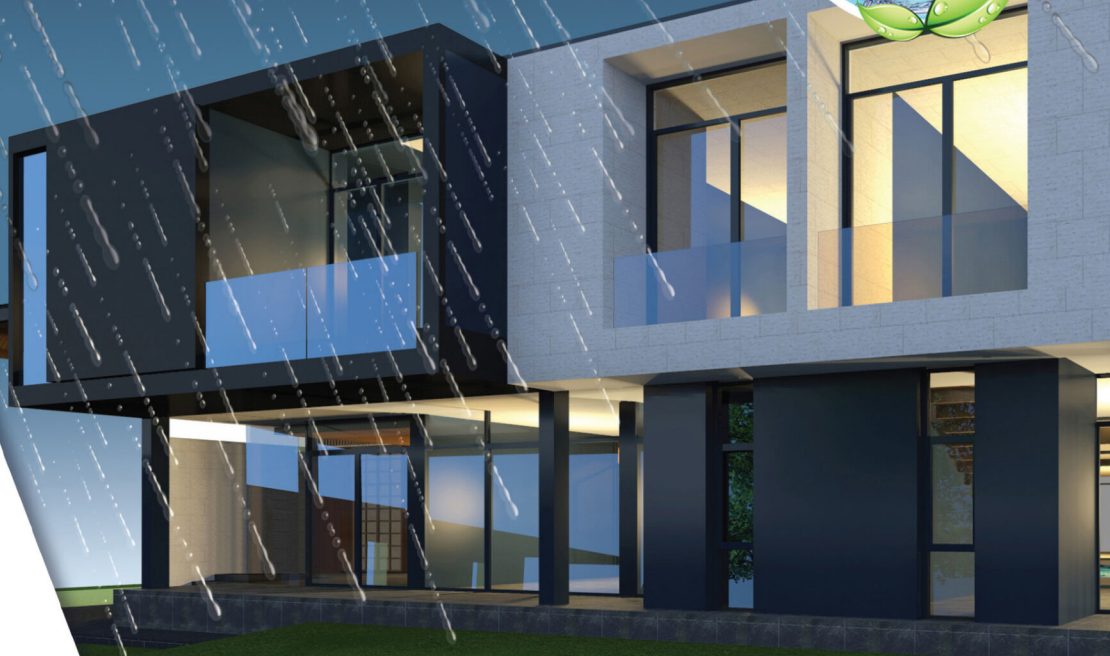


# Beger

## WATER-BASED PRIMER

กลุ่มสีรองพื้นปูนเบเยอร์สูตรน้ำ  
ปลอดภัย งบประมาณไว

Premium water-based primer,  
environmentally friendly products.



ที่สุดของนวัตกรรมระดับพรีเมียม  
(เหมาะสำหรับ ปูนฉาบเสร็จใหม่ / ปูนใหม่ / ปูนเก่าเสื่อมสภาพ)  
Eco-Wellness Innovation (Suitable for all kind of masonry surfaces).



▲ B-2500

น้ำยารองพื้นปูนกับสีเก่า  
ชนิดใส(สูตรน้ำ)  
Clear Contact Primer

▲ B-2090

สีรองพื้นปูนกับสีเก่า (สูตรน้ำ)  
Water Contact Primer

▲ B-2900

กันชื้นภายนอก  
Rain Quick Primer 70%

▲ Pro-100

สีรองพื้นสำหรับช่างมือโปร  
Professional Primer

▲ B-11050

สีรองพื้นปูนใหม่กับเก่า  
Alkali Resisting Primer

# Beger Rain Quick Primer B-2900

เหมาะสำหรับผนัง

ปูนใหม่

ปูนเก่า

ปูนสด

สีรองพื้นปูนกันชื้นอเนกประสงค์ (สูตรน้ำ) กลบมิดติ ปลอดภัย จบงานไว



เป็นสีรองพื้นปูนที่ใช้กับงานปูนเก่า ปูนใหม่ และปูนเปียก (สด) มีเทคโนโลยี Pliotec Resin จากฝรั่งเศส ที่ช่วยในการยึดเกาะดีเยี่ยม เนื้อฟิล์มสีขาวช่วยในการกลบมิดและให้สีทึบกว่าชั้น ทนทานต่อความชื้นภายในปูน ทนด่าง และยับยั้งการเกิดคราบเกลือ สามารถใช้ได้ทั้งภายนอกและภายใน

An ultra-premium, water-based primer with Pliotec Resin technology from France, enhance deep penetrating property and good adhesion between topcoat and substrates White film helps increase hiding power. Suitable for new, old and fresh masonry, interior and exterior. Excellent in moisture, alkaline and efflorescence resistance.

สามารถทาได้หลังฝนตก

เมื่อผนังบ้านโดนฝน หลังจากที่ฝนหยุด ผนังจะยังคงมีสภาพเปียกและมีความชื้นสูงอยู่ สามารถทาสีรองพื้น Beger Rain Quick B-2900 ได้ทันทีหลังฝนหยุดตก 2-3 ชม. **จบงานเร็ว ได้ถึงใจ**

## ✓ ยึดเกาะดีเยี่ยม / Excellent Adhesion

ด้วยอนุภาคของโพลีโอเทค เรซิน (Pliotec Resin) เทคโนโลยีจากฝรั่งเศสที่ช่วยแทรกซึมลึก เพิ่มประสิทธิภาพการยึดเกาะสูงสุด Pliotec Resin technology from France enhances deep penetration property and good adhesion between topcoat and substrates.



กลบมิดดีเยี่ยม



ยึดเกาะดีเยี่ยม

## ✓ ทนชื้นสูงสุด จบงานไว / Moisture Resistant, Faster to Get Job Done

- ความชื้นชั่วคราว เป็นความชื้นจากภายนอก เช่น ฝนตก (หลังฝนหยุดตก ผนังจะมีสภาพเปียก ความชื้นคือ 70% ซึ่งเป็นความชื้นที่ไม่มีแรงดันเข้ามาเกี่ยวข้อง เป็นความชื้นที่ไม่อันตราย เพราะจะค่อยๆลดลงไปเรื่อยๆ)
- Temporary moisture from exterior environment, usually happens during and after rains. The wall will be under wet condition with 70% moisture content. However, this moisture is not damage the substrate because it will gradually decrease.
- ความชื้นภายใน เป็นความชื้นสะสมจากใต้ดิน (เมื่อผนังโดนความร้อน จะมีแรงดัน คล้ายไอน้ำ ดันให้สีโป่งพอง เป็นความชื้นที่อันตราย)
- Rising damp, accumulated moisture from underground. When the surface get exposed to heat and sun light, it will generate steam pressure cause film blistering, very harmful to paint film.
- ฟิล์มสีมีรูพรุนขนาดเล็ก ทำให้ความชื้นที่อยู่ใต้อาบน้ำสามารถระเหยผ่านออกมาได้ ไม่ทำให้ฟิล์มสีโป่งพอง ลอกล่อน
- The small porous texture of film helps evaporate moisture inside substrate. Prevent film from blistering and peeling.



กันความชื้นที่เกิดจากฝนตก หรือน้ำจากภายนอกได้ 70%\*

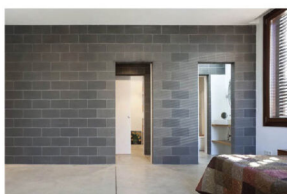


ทนความชื้นภายในที่เกิดจากความชื้นสะสมใต้ดินได้ 25%\*



ฟิล์มสีหายใจได้

## ✓ ใช้ได้กับพื้นผิวทุกประเภทและปูนทุกชนิด / Suitable with all type of masonry surface



ผนังก่ออิฐ Brick & Mortar



แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ Fiber Cement Board



แผ่น Precast (แผ่นคอนกรีตหล่อสำเร็จ) Precast Wall



ใช้ได้กับพื้นผิวทุกประเภท



ใช้ได้กับปูนทุกชนิด

## ✓ ป้องกันคราบเกลือและด่างดีเยี่ยม / Anti-Alkaline and Efflorescence

ภาพการทดสอบประสิทธิภาพการป้องกันคราบด่างและคราบเกลือ  
Comparing Anti-Alkaline and Efflorescence Performance



ก่อนการทดสอบ / Before

✗ สีรองพื้นสูตรน้ำทั่วไป  
General water-based primer

✓ เเบเยอร์ เรน ควิก  
ไพรเมอร์ B-2900  
Beger Rain Quick  
Primer B-2900



หลังการทดสอบ / After

✗ สีรองพื้นสูตรน้ำทั่วไป  
General water-based primer

✓ เเบเยอร์ เรน ควิก  
ไพรเมอร์ B-2900  
Beger Rain Quick  
Primer B-2900



ป้องกันคราบเกลือและด่าง ป้องกันการเปลี่ยนสีจากเคมีปูน

ผลการทดสอบการเกิดคราบด่างและคราบเกลือพบว่า เเบเยอร์ เรน ควิก ไพรเมอร์ B-2900 สามารถป้องกันการเกิดคราบด่างและคราบเกลือที่เกิดจากความชื้น และช่วยป้องกันการเปลี่ยนสีจากเคมีปูนได้ดีเยี่ยม เมื่อเทียบกับสีรองพื้นปูนสูตรน้ำทั่วไป  
Testing result found Beger Rain Quick Primer B-2900 can protect the wall from efflorescence and alkaline, which is caused from moisture content, as well as color fading.

# Beger Water Contact Primer B-2090

เหมาะสำหรับผนัง **ปูนเก่า**



## สีรองพื้นปูนกับสีเก่า (สูตรน้ำ)

- เบ็ดสีเล็กระดับนาโน แทรกซึมลึก กลบเม็ดพื้นผิวได้ดีเยี่ยม
- เสริมการยึดเกาะให้ทับสีกับหน้าได้อย่างดีเยี่ยม
- ทาได้ง่าย สิ้นเปลือง ให้ฟิล์มเรียบเนียน
- ทนทานต่อน้ำภายในปูน ต่าง ทรายเกลือ และเชื้อรา
- กลิ่นอ่อนไม่ฉุน เข้าอยู่ได้ทันทีหลังสีแห้ง
- Nano molecule pigment for higher penetration and excellent hiding power
- Enhances adhesion between topcoat and substrate
- Easy to use, smooth finished
- Water, alkaline, efflorescence and fungus resistant
- Low odor, able to move in after the film dry



# Beger Clear Contact Primer B-2500

เหมาะสำหรับผนัง **ปูนเก่า (สภาพดี)**



## น้ำยารองพื้นปูนกับสีเก่าชนิดใส (สูตรน้ำ)

- พื้นฟูและปรับสภาพผนังปูนเก่าที่สภาพดี
- แทรกซึมลึก ยึดเกาะได้ดีเยี่ยม
- ป้องกันการเกิดเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- ป้องกันสีลอกหลุดและเป็นฝุ่นขอสัก
- ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว
- To help recover and rejuvenate old wall
- High penetration and excellent adhesion
- Anti mold and algae
- Antii blistering and chalking
- No Lead and mercury added



# Beger Professional Primer Pro-100

เหมาะสำหรับผนัง **ปูนใหม่**



## สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง สีรองพื้นสำหรับช่างมือโปร

- ป้องกันปัญหาคราบเกลือได้
- อนุภาคโมเลกุลแทรกซึมลึก ช่วยทำให้กลบเม็ดพื้นผิวได้ดีเยี่ยม
- ป้องกันการหลุดล่อน โป่งพอง
- ทาได้ง่าย สิ้นเปลืองทาได้พื้นที่มาก
- ทนทานต่อความชื้นจากพื้นผิวปูน
- Anti-efflorescence
- Small molecule enhances deep penetration and hiding power
- Prevent blistering and peeling
- Easy to use, more coverage area
- Moisture resistant



# Beger Alkali Resisting Primer B-11050

เหมาะสำหรับผนัง **ปูนใหม่**



ไม่ลอกหลุด ไม่เป็นฝุ่นผง



ป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ

## สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง

- ทนต่อสภาพความเป็นด่างของพื้นผิวปูนใหม่
- ลดการดูดซึมของพื้นผิว ช่วยเสริมการยึดเกาะของสีทับหน้า
- ป้องกันและยับยั้งการเติบโตของเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- ป้องกันสีลอกหลุดและเป็นฝุ่นผง
- ใช้งานง่าย ทาได้ทั้งภายนอกและภายใน
- Alkaline resistant
- Enhance top coat adhesion property
- Prevent mold and algae, Protect surface from mold and fungus.
- Prevent paint film from blistering and chalking problem.
- Easy to use, suitable for both interior and exterior



## ปลอดภัยต่อผู้ใช้และผู้อยู่อาศัยเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น



กลิ่นอ่อนไม่ฉุน  
เข้าอยู่ได้ทันที หลังสีแห้ง  
ไม่มีกลิ่นฉุนมาทวนใจ



LOW VOCs  
ปราศจากสารระเหยอันตรายที่เป็นพิษ  
ปลอดภัยต่อผู้ใช้และผู้อาศัย



ป้องกันเชื้อราและ  
ตะไคร่น้ำ



# กลุ่มสีรองพื้นปูนเบเยอร์สูตรน้ำ ปลอดภัย ใช้งานไว

Premium water based primer from Beger. An environmentally friendly products.

**ปูนฉาบใหม่ สำหรับงานเร่ง**  
Fresh and new concrete for rush paint project

- B-2900 Beger Rain quick Primer

**ปูนเก่าที่เสื่อมสภาพ**  
Old deteriorated surface

- B-2900 Beger Rain Quick Primer
- B-2090 Beger Water Contact Primer
- B-2500 Beger Clear Contact Primer

**บ้านที่ทำการต่อเติมห้องใหม่และฉาบปูนฉาบใหม่**  
New renovated house and new masonry wall

- B-2900 Beger Rain Quick Primer
- Pro-100 Beger Professional Primer
- B-11050 Beger Alkali Resisting Primer

**ป้องกันเชื้อรา และตะไคร่น้ำ**  
Anti mold and algae

- B-2900 Beger Rain Quick Primer
- Pro-100 Beger Professional Primer
- B-11050 Beger Alkali Resisting Primer
- B-2090 Beger Water Contact Primer
- B-2500 Beger Clear Contact Primer

**งานทาสีผนังเก่าที่เป็นสีเดิม**  
Repaint on old painted surface

- B-2900 Beger Rain Quick Primer

**ปูนใหม่ที่มีความชื้นสูง**  
New concrete with high moisture surface

- B-2900 Beger Rain Quick Primer



**B-2900** กับปริมาณของน้ำ 70%  
Beger Rain Quick Primer

**B-2090** สีรองพื้นปูนกับสีของเบเยอร์ (สูตรน้ำ)  
Beger Water Contact Primer

**B-2500** น้ำยารองพื้นปูนกับสีเก่า ชนิดใส (สูตรน้ำ)  
Beger Clear Contact Primer

**Pro-100** สีรองพื้นสำหรับช่างมืออาชีพ  
Beger Professional Primer

**B-11050** สีรองพื้นปูนใหม่กับด่าง  
Beger Alkali Resisting Primer

**:: หยุดและป้องกันปัญหาที่เกิดจากการทาสี เลือกใช้สีรองพื้นปูนเบเยอร์ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นผิว**



สีโป่งพอง (Blistering)



สีลอก่อน (Peeling)



สีเป็นฝุ่นซอก (Chalking)



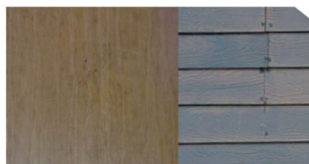
สีเป็นคราบเกลือ (Efflorescence)



สีซีดจาง (Fading)



สีด่าง (Alkali)



สีไม่เกาะพื้นผิว (Poor Adhesion)



เชื้อราและตะไคร่น้ำ (Fungi and Algae)

ข้อมูลจำเพาะ	ผลิตภัณฑ์ Product	ลักษณะฟิล์มสี Finish film	การปกคลุมพื้นที่ ตร.บ./ก.ล./เที่ยว Coverage sq.m/1 gallon/ coat	ชนิดเครื่องมือ Application	การผสมก่อนการใช้งาน (โดยปริมาตร) Dilution	ระยะเวลาแห้ง Drying time	
						แห้งผิว Touch Dry	แห้งทาสีได้ Recoat
	B-2900 สีรองพื้นปูนกับสีของเบเยอร์ (สูตรน้ำ) B-2900 Beger Rain Quick Primer	ขาว White	40-45	แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่น Brush, roller and Spray gun	กวนให้เข้ากันดีแล้วใช้งานได้ทันที *หากต้องการผสมน้ำไม่ควรเกิน 5%	30 นาที 30 Min.	2 ชั่วโมง 2 hours
	B-2090 สีรองพื้นปูนกับสีเก่า (สูตรน้ำ) B-2090 Beger Water Contact Primer	ขาว White	30-40		กวนให้เข้ากันดีแล้วใช้งานได้ทันที		3-4 ชั่วโมง 3-4 hours
	B-2500 น้ำยารองพื้นปูนกับสีเก่า ชนิดใส (สูตรน้ำ) B-2500 Beger Clear Contact Primer	ใสเมื่อแห้ง Clear	30-40		กวนให้เข้ากันดีแล้วใช้งานได้ทันที *หากต้องการผสมน้ำไม่ควรเกิน 5%		2-4 ชั่วโมง 2-4 hours
	Pro-100 สีรองพื้นปูนใหม่กับด่าง สีรองพื้นสำหรับช่างมืออาชีพ Pro-100 Beger Professional Primer	ด้านขาว White matt	35-40		ผสมน้ำสะอาด 10 - 15 %		2-4 ชั่วโมง 2-4 hours
	B-11050 สีรองพื้นปูนใหม่กับด่าง B-11050 Beger Alkali Resisting Primer	ด้านขาว White matt	35 - 40		ผสมน้ำสะอาด 5 - 10 %		2 ชั่วโมง 2 hours



จัดจำหน่ายโดย : บริษัท เบเยอร์ จำกัด 90,92 ถนนบึงกุ่ม แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ : 0-2611-3434 แฟกซ์ : 0-2215-7320  
Distributed By : Beger Company Limited 90,92 Bantudthong Rd., Ratchathavee, Bangkok 10400 Tel. 0-2611-3434 Fax : 0-2215-7320  
www.beger.co.th E-mail : marketing@beger.co.th  
www.facebook.com/begerpaint

