



# Beger



**เบเยอร์ ไอซ์**

**นร้อน** ฟิล์มสีสามารถสะท้อนความร้อน



ข้อมูลเพิ่มเติม



มอก. 2514-2553  
สีอิมัลชันลดความร้อน  
จากแสงอาทิตย์



มอก. 2321-2549  
สีอิมัลชันทนสภาวะอากาศ

สีน้ำอะคริลิก 100% (100% Acrylic Emulsion Paint for Exterior & Interior)

**สำหรับทาภายนอกและภายใน**



\*ภายใต้เงื่อนไขที่บริษัทฯ กำหนด

# Beger ICE

## สีเบเยอร์ ไอซ์



**กนร้อน**  
**Cool Lock**  
ฟิล์มสีสะท้อนความร้อน  
ให้บ้านเย็น



**กลบมิดดี**  
**Good Hiding**  
เนื้อสีเยอะ ทาชั้นง่าย  
กลบมิดดี



**เช็ดล้าง**  
**ทำความสะอาดง่าย**  
**Excellent washability**  
ฟิล์มสีทนต่อการขัดถูและ  
เช็ดล้างทำความสะอาดง่าย



**ป้องกันเชื้อราและ**  
**ตะไคร่น้ำ**  
**Anti-algae & anti-fungus**  
ฟิล์มสีป้องกันการเกิดเชื้อรา  
และตะไคร่น้ำ



**ทนน้ำ ทนด่าง**  
**Water and Alkali**  
**Resistance**  
ยึดเกาะดี ทนน้ำทนด่าง  
ไม่ลอก่อน



**ฟิล์มสีปลอดภัย**  
**ใส่ใจต่อสุขภาพ**  
**Healthy Power**  
ปราศจากสารปรอทและตะกั่ว

มอก. 2321-2549  
สีอิมัลชันทนสภาวะอากาศ

มาตรฐาน สีอิมัลชัน  
ทนสภาวะอากาศ ระดับสูงสุด  
(Shield Standard)

มอก. 2514-2553  
สีอิมัลชันลดความร้อน  
จากแสงอาทิตย์

มาตรฐาน สีอิมัลชัน  
ลดความร้อนจากแสงอาทิตย์  
(Cool Standard)

### ขั้นตอนการทาสี/Application System

#### ขั้นที่ 1: การเตรียมพื้นผิว

- **พื้นผิวปูนใหม่:** ทิ้งให้พื้นผิวปูนแห้งสนิทอย่างน้อย 1 เดือน หรือมีความชื้นน้อยกว่า 14%
- **พื้นผิวปูนเก่า:** ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออก บริเวณที่มีเชื้อรา หรือตะไคร่น้ำ ต้องขัดด้วยเบเยอร์ โมลด์ฟรี (เอ็ม-001)

#### ข้อแนะนำ

- ควรล้างทำความสะอาดพื้นผิวทุกชนิดให้แห้งสนิท ปราศจากฝุ่น ละออง เชื้อรา ตะไคร่น้ำ เศษซีเมนต์ คราบไขมัน และสิ่งสกปรกต่าง ๆ
- ซ่อมแซมตกร่องรอยแตกร้าวบนพื้นผิวที่มีขนาดเล็กกว่า 1 มม. ด้วยสีโป๊ว **เบเยอร์ อะคริลิก ฟิลเลอร์ เอพ-200** หรือใช้ **เบเยอร์ อะคริลิก ซิลแลนท์ เอพ-001** ซ่อมรอยแตกร้าวที่มีขนาดตั้งแต่ 1-1 ซม.

#### ขั้นที่ 2: การทาสีรองพื้น

- **พื้นผิวปูนใหม่:** ทาสีรองพื้นปูนใหม่กันด่างเบเยอร์ สำหรับทาภายนอกและภายใน จำนวน 1 เที่ยว
- **พื้นผิวปูนเก่า:** ทาสีรองพื้นปูนเก่า **เบเยอร์ เคลียร์ คอนแทค ไพรเมอร์ บี-1500** จำนวน 1 เที่ยว

#### ขั้นที่ 3: การทาสีทับหน้า

- ทาสีน้ำอะคริลิกแท้ 100% **สีเบเยอร์ ไอซ์** จำนวน 2 เที่ยว

#### Step 1: surface preparation

- **New concrete masonry:** new concrete or cement must be fully cured at least 1 month before painting, moisture content must be lower than 14%.
- **Old concrete masonry:** chalky or deteriorated surface must be removed, clean all dust and other dirt. Apply **Beger Mouldfree (M-001)** to remove fungus and algae.

#### Tips

- Surface must be completely dry and clean before painting. Remove all grease, dirt and contamination.
- Apply on hairline crack (less than 1 mm) with **Beger Acrylic Filler F-200** or apply on wide crack (1-1 cm) with **Beger Acrylic Sealant F-001**.

#### Step 2: priming

- **New concrete masonry:** Apply 1 coat of **Beger Alkali Resisting Primer** (for interior and exterior).
- **Old concrete masonry:** Apply 1 coat of **Beger Clear Contact Primer B-1500**.

#### Step 3: top coat

- Apply 2 coats of **Beger ICE**.

### ข้อมูลจำเพาะ/Specification

ประเภทสี (Type)	ลักษณะฟิล์มสี (Finished film)	ชนิดเครื่องมือ (Application)	การผสมก่อนใช้งาน Dilution (by volume)	การปกคลุมพื้นที่ (ตร.ม./แกลลอน/เที่ยว) Coverage (sq. m/gallon/coat)	ระยะเวลาแห้ง (Drying time)	
					แห้งผิว (Dry-to-touch)	แห้งทับ (Dry-to-recoat)
สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง เบเยอร์ ไอซ์ (สำหรับภายนอกและภายใน) Beger Ice Alkali Resisting Primer (for Exterior and Interior)	ด้าน (Matt)	แปรง ลูกกลิ้ง เครื่องพ่น roller, brush, spray gun	น้ำสะอาด Clean water 15-20%	35-40 ตร.ม./sq. m	30 นาที/minutes	2 ชั่วโมง/hours
สีเบเยอร์ ไอซ์ (สำหรับภายนอกและภายใน) Beger Ice (for Exterior & Interior)	กึ่งเงา (Semi-gloss)	แปรง ลูกกลิ้ง เครื่องพ่น roller, brush, spray gun	น้ำสะอาด Clean water 10-15%	35-40 ตร.ม./sq. m	30 นาที/minutes	2 ชั่วโมง/hours

หมายเหตุ: ข้อมูลตามตารางข้างต้น เป็นเพียงค่าเฉลี่ยเพื่อการอ้างอิงเท่านั้น ตัวเลขจากการใช้งานจริงอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพพื้นผิวและลักษณะการทาสี

Note: Information as shown in table above, is an average figures for reference only. The figures from actual implementation may vary depends on substrate conditions and application.



จัดจำหน่ายโดย: บริษัท เบเยอร์ จำกัด 90, 92 ถนนบรมกิตติพงษ์ แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์: 0-2611-3434 แฟกซ์: 0-2215-7320

Distributed by: Beger Co., Ltd. 90, 92 Banthak Thong Rd., Ratchathewi District, Bangkok 10400 Thailand. Tel. 0-2611-3434 Fax: 0-2215-7320  
www.beger.co.th E-mail: marketing@beger.co.th www.facebook.com/begerpaint

