



# BegerCool

## DIAMOND SHIELD

เบเยอร์คูล ไดมอนด์ชิลด์ พลัส *Plus*

สีบ้านเย็น ประหยัดค่าไฟ  
สวยสะอาด ทนทาน ตลอดเวลา 15 ปี



ไดมอนด์บอนด์เทคโนโลยี  
คงทนกว่า 15 ปี



สีน้ำอะคริลิก 100% เกรดซูเปอร์อัลตราพรีเมียม สำหรับทาภายนอกและภายใน  
Super Ultra Premium 100% Acrylic Emulsion Paint for Exterior & Interior

# BegerCool Diamond Shield Plus

สีน้ำอะคริลิก 100% เกรดซูเปอร์อัลตราพรีเมียม สำหรับภายนอกและภายใน  
100% Acrylic Emulsion Paint for Exterior and Interior: Super Ultra Premium Grade

ที่สุดของสีทาบ้าน ที่ให้บ้านเย็นประหยัดค่าไฟ สวยงามประดุจเพชร ด้วยสุดยอดนวัตกรรม เซรามิก คุลิ่ง และ Diamond Bond (พันธะเพชร) ที่ช่วยเพิ่มพลังการยึดเกาะของเนื้อสี ทำให้ฟิล์มสีแข็งแรงและแน่นทนทานจนทราบสกปรกต่างๆ ไม่สามารถเกาะติดได้ ทำให้บ้านของคุณสวยได้ในทุกๆ วัน นานกว่า 15 ปี  
Cool your home, save electricity cost, UV reflection and enhance versatile exquisite long lasting for 15 years, with Microspheres Ceramic and Diamond bond technology.

## คุณสมบัติ

- ทนทาน 15 ปี
- ประหยัดค่าไฟ 32%
- สะท้อนความร้อนมากกว่า 97%
- ยับยั้งการเกาะฝุ่น
- ทำความสะอาดตัวเองได้
- กันน้ำและคราบสกปรก
- เนื้อสีแน่นหนา กลมมิดดีเยี่ยม
- สีสดใสใส
- ทนทานการขัดถู
- ป้องกันต่างและคราบเกลือจากปูน
- ป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- ปราศจากสารตะกั่วและปรอท
- ปราศจากสารระเหยที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

## Features

- Long Lasting for 15 Years
- Electric cost saving 32%
- Heat Reflection > 97%
- Dust Resistant
- Self-Cleaning
- Stain and Dirt Resistant
- Excellent hiding power coverage
- Colorful
- Scrub Resistant
- Block Efflorescence and Alkaline Resistance
- Ultra Fungus & Algae Resistance
- No Added Mercury No Added Lead
- Low VOCs



## ระบบการทาสี / Application System



### ขั้นที่ 1 การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวปูนใหม่: ทั่วไปพื้นผิวปูนแห้งสนิทอย่างน้อย 1 เดือน และมีความชื้นน้อยกว่า 14%  
พื้นผิวปูนเก่า: ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออก ส่วนบริเวณที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำ ต้องขัดล้างด้วย เมเยอร์ โมลด์ฟรี เอ็ม-001

ข้อควรระวัง: ก่อนการทาสีทุกครั้งต้องล้างทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากฝุ่นละออง และเศษซีเมนต์หรืออาจใช้กระดาษทรายขัดฝุ่นออกให้หมดก่อน รวมทั้งกราบไขมันและสิ่งสกปรกต่างๆ ซ่อมแซมตึกแตกรอยแตก ร้าวบนพื้นผิวด้วยสีโป๊ว เมเยอร์ อะคริลิกฟิลเลอร์ เบอร์ 200



### ขั้นที่ 2 การทาสีรองพื้น

พื้นผิวปูนใหม่: ทาสีรองพื้นปูนใหม่กันต่าง เมเยอร์ จำนวน 1 เที่ยว ทั่วไปให้แห้งอย่างน้อย 3 ชั่วโมง ก่อนทาสีทับหน้า

พื้นผิวปูนเก่า: ทาสีรองพื้นปูนเก่าเมเยอร์ จำนวน 1 เที่ยว ทั่วไปให้แห้งอย่างน้อย 6 ชั่วโมงก่อนทาสีทับหน้า



### ขั้นที่ 3 การทาสีทับหน้า

ทาสีน้ำอะคริลิก 100% เมเยอร์คูล ไดมอนด์ชิลด์ พลัส จำนวน 2 เที่ยว โดยทิ้งระยะให้สีที่ทาชั้นแรกแห้งสนิทก่อน 2-3 ชั่วโมง จึงทาสีทับเกี่ยวกับได้

### Step 1: Surface Preparation

New masonry surfaces: completely dry at least 1 month and have moisture content less than 14%

Old masonry surfaces: Scrub and Wash out the deteriorated original color and remove all mould and fungus by Beger Mould Free M-001

Tips: Before start painting, the surface should be cleaned and free of dust, grease, debris cements and any dirt. If there are smaller cracks (the cracks size less than 1 cm.) use Beger Acrylic Filler F-200

### Step 2: Primer

New masonry surfaces: Apply Beger Alkali Resisting Primer 1 coat and leave it for 3 hours.

Old masonry surfaces: Apply Beger Contact Primer 1 coat and leave it for 6 hours.

### Step 3: Top Coat Painting

Apply 2 coats of BegerCool Diamond Shield Plus

## ข้อมูลจำเพาะ / Properties

ประเภทฟิล์มสี (Type)	ลักษณะฟิล์มสี (Finish film)	การปกคลุมพื้นที่ (Coverage sq.m/ 1 gallon/ coat)	ชนิดเครื่องมือ (Application)	การผสมก่อนใช้งาน (โดยปริมาตร) Thinning Ratio (by Volume)	ระยะเวลาแห้ง (Drying Time)	
					แห้งผิว (Touch)	แห้งทับ (Recoat)
สีรองพื้นปูนใหม่กันต่าง เมเยอร์ Beger Alkal Resisting Primer	ด้าน Matt	30-35	แปรง ลูกกลิ้ง หรือ เครื่องพ่น Brush, Roller, Spray gun	น้ำสะอาด Pure Water 5-10%	30 นาที/minute	3 ชม./hours
รองพื้นปูนเก่าเมเยอร์ Beger Contact Primer	เงา Gloss	35-40		ไม่ต้องผสม Do not mix	1-2 ชม./hours	6-8 ชม./hours
เมเยอร์คูล ไดมอนด์ชิลด์ พลัส BegerCool Diamond Shield Plus	กึ่งเงา/เงา Semi-gloss/Sheen	35-40		น้ำสะอาด Pure Water 10-20%	20 นาที/minute	2-3 ชม./hours

ข้อควรระวัง : น้ำที่ใช้ผสมควรเป็นน้ำสะอาด หรือน้ำประปา

หมายเหตุ : ตัวเลขต่างๆ เป็นเพียงค่าเฉลี่ยสำหรับการอ้างอิงเท่านั้น ตัวเลขจริงอาจเปลี่ยนแปลงได้

Note : Figures given are average for reference, actual figures may vary depending on conditions



จัดจำหน่ายโดย : บริษัท เมเยอร์ จำกัด 90.92 ถนนบรรทัดทอง แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์: 0-2611-3434 แฟกซ์: 0-2215-7320  
Distributed By : Beger Company Limited 90.92 Bantadthong Rd., Ratchathevi, Bangkok 10400 Tel. 0-2611-3434 Fax: 0-2215-7320  
www.beger.co.th E-mail: marketing@beger.co.th www.facebook.com/begerpaint

