

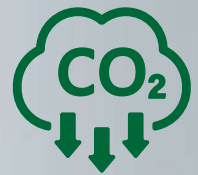
สีเบเยอร์คูล สีคาร์บอนต่ำ



ลด Embodied Carbon ได้
แล้วกว่า 3,500,000 kg CO₂eq.
ก่อนส่งถึงมือลูกค้า



ช่วยประหยัดไฟฟ้าจาก
เครื่องปรับอากาศ 86,636 MW
* คิดที่ 8 ชั่วโมงแดด



ช่วยลด CO₂ จากการใช้พลังงาน
เครื่องทำความเย็นเท่ากับ
336,636,000 kg CO₂eq.

เทียบเท่าการปลูกต้นไม้
5,554,492 ต้น

** คำนวณจากยอดขายสีเบเยอร์คูลตั้งแต่ 2011-2024



“Paint CO₂ Cal”

แอปคำนวณค่าประหยัดพลังงานไฟฟ้า
จากการใช้สีทาบ้าน BegerCool

*“The Best Cool
Paint Brand,
delivering
innovation
that keeps
homes cooler
and greener.”*



SCAN NOW



สีเบเยอร์คูล

“เย็นขึ้น คนกว่า”

ช่วยลดอุณหภูมิสะสมที่พื้นผิว ฟิล์มสีจึงทนกว่า



ผลิตภัณฑ์	ลักษณะฟิล์มสี	การปกคลุมพื้นที่ ตรม./แกลลอน/เกยว	ชนิดเครื่องมือ	การผสมก่อนใช้งาน (โดยปริมาณ)	ระยะเวลาแห้ง	
สีรองพื้นใหม่กันด่าง รุ่นกันร้อน เบเยอร์คูล ออล พลัส ไพรเมอร์ เบอร์ 6000	ด้านขาว	35 - 40	แปรง ลูกกลิ้ง หรือ เครื่องพ่น	น้ำสะอาด 10 - 20%	20 นาที	2-4 ชม.
สีรองพื้นปูนเก่าและปลาสติก (ฟิล์มสีขาวกันร้อน) ชนิดยืดหยุ่น 3 in 1 สูตรน้ำ บี-2800	ขาว	25 - 35		น้ำสะอาด 10 - 20%	30 นาที	2-4 ชม.
เบเยอร์คูล โดมอนด์ ซิลด์ 15 ชนิดกึ่งเงา/เงา สำหรับภายนอกและภายใน	กึ่งเงา/เงา	35 - 40		น้ำสะอาด 5 - 10%	20 นาที	2-3 ชม.
เบเยอร์คูล โดมอนด์ ซิลด์ 10 ชนิดกึ่งเงา สำหรับภายนอกและภายใน	กึ่งเงา	35 - 40		น้ำสะอาด 5 - 10%	20 นาที	2-3 ชม.



จัดทำโดย: บริษัท เบเยอร์ จำกัด 90,92 ถนนบรมกิตติทอง แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์: 0-2815-5888 กด 3 แฟกซ์: 0-2215-7320
Distributed by: Beger Co., Ltd. 90, 92 Banthat 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



Beger Call Center
0-2815-5888 กด 3
สอบถามข้อมูลสินค้า

สีเบเยอร์คูล ที่สุดของสีบ้านเย็น
The Best Cool Paint

AEROTECH DOUBLE COOL PROTECT

META MATERIAL
THE TECHNOLOGY OF FUTURE

“เย็นขึ้น ทนกว่า”

เทคโนโลยีใหม่ล่าสุด แอโรเทค ที่ทำงานแบบ
“Double Cool Double Protect” จึงทำให้บ้านเย็นขึ้น..ทนกว่า

จากเทคโนโลยี CERAMIC COOLING ในสีเบเยอร์คู

ผสานกับเทคโนโลยีใหม่ล่าสุด AEROTECH วัสดุแห่งอนาคต

เพิ่มประสิทธิภาพการปกป้องผนังจากการเสื่อมสภาพ ด้วยการสะท้อนความร้อนและรังสีอินฟราเรด (IR)

ช่วยลดการดูดซับความร้อนและอุณหภูมิสะสมบนผิวฟิล์มสี ฟิล์มสีจึงเย็นและทนกว่า



CERAMIC COOLING

เทคโนโลยีกันร้อนจากนาซ่า ดียังไง ?



* สะท้อนร้อนสูงสุด
97.5%



** ลดอุณหภูมิ
2-6°C



*** ประหยัดค่าไฟ
32%



* ผลทดสอบโดยสถาบันทดสอบด้านสีและสีเคลือบสี O.T.M. Solutions ประเทศสิงคโปร์
**** ผลการทดลองของสีเบเยอร์คู โดยศูนย์ สีดี ฟลอร์

** ผลทดสอบจากบ้านตัวอย่าง 2 หลัง หลังแรกทาสีภายนอก
ด้วยสีบ้านเกรนจากตราตัวไป หลังที่สองทาสีภายนอกด้วยสีเบเยอร์คู
พบว่าเมื่อใช้เทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิภายในบ้านทั้ง 2 หลังในช่วงเวลาเดียวกัน

*** ผลการศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์และภาควิชาโยธาจากกรม
เกี่ยวกับการประหยัดพลังงานของเครื่องปรับอากาศ เปิดที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส
เป็นเวลา 10 ชั่วโมง ในบ้านจำลองที่ใช้สีบ้านเบเยอร์คูและสีบ้านเบเยอร์คู
เปรียบเทียบกันสีบ้านเบเยอร์คูและสีบ้านเบเยอร์คู



ทนกว่า Advance Silicate Technology

ผลิตจากซิลิกา (Silica) ชนิดพิเศษ ที่อยู่ในสีเบเยอร์คู
ทำให้ฟิล์มสีมีความแข็งแรง ทนทาน และเหนือกว่าการปกป้องบ้าน
ยังทนทานต่อรังสี UV ทุกช่วงคลื่น ทั้ง UVA, UVB และ UVC
จึงช่วยป้องกันบ้านไม่ให้สีซีดจาง ป้องกันฝุ่นซอสก์ และสีลอกล่อน



ประเภท Type	ความยาวคลื่น (nm) Wave Length (nm)	ก่อให้เกิดผล Effects
UV A	320 - 400	สีซีดจาง (Color Fade)
UV B	280 - 320	ปัญหาฝุ่นซอสก์ (Chalking)
UV C	100 - 280	ลอกล่อน (Peeling)

สีบ้านเบเยอร์คูสามารถป้องกันรังสี UV A เท่านั้น สีทั่วไปจึงป้องกันได้แค่ปัญหาสีซีดจาง
General paint can protect house from UVA only

BEGER COOL SUCCESS STORY

