

สีเบเยอร์คูล

“เย็นขึ้น ทนกว่า”

ช่วยลดอุณหภูมิสะสมที่พื้นผิว ฟาร์มสีจึงทนกว่า

AEROTECH
DOUBLE COOL
PROTECT



ใหม่



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 ในสีเบเยอร์คูล

ผสานกับเทคโนโลยีใหม่ล่าสุด AEROTECH วัสดุแห่งอนาคต

เพิ่มประสิทธิภาพการปกป้องผนังจากการเสื่อมสภาพ ด้วยการสะท้อนความร้อนและรังสีอินฟราเรด (IR)

ช่วยลดการดูดซับความร้อนและอุณหภูมิสะสมบนผิวฟิล์มสี ฟิล์มสีจึงเย็นและทนกว่า

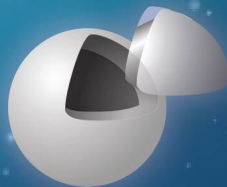


CERAMIC COOLING

เทคโนโลยีกันร้อนจากนาซ่า ดียังไง ?



สะท้อน ความร้อน



กัน ความร้อน



ทนทาน อากาศร้อน

* สะท้อนร้อนสูงสุด
97.5%



** ลดอุณหภูมิ
2-6°C



*** ประหยัดค่าไฟ
32 %



* ผลทดสอบโดยสถาบันทดสอบด้านรังสีและความร้อน OTM Solutions ประเทศสิงคโปร์
**** ผลการทดลองของสีเบเยอร์คูล ไดมอนดี สีดำ ฟลัส

** ผลทดสอบจากบ้านตัวอย่าง 2 หลัง หลังแรกทาสีภายนอก
ด้วยสีบ้านเกรดมาตรฐานทั่วไป หลังที่สองทาสีภายนอกด้วยสีเบเยอร์คูล
พบว่าเมื่อใช้เทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิภายในบ้านถึง 2 หลังในช่วงเวลาเดียวกัน

*** ผลการศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
เกี่ยวกับการประหยัดพลังงานของเครื่องปรับอากาศ เปิดอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส
เป็นเวลา 10 ชั่วโมง ในบ้านจำลองที่ใช้สีทาผนังและสีทาหลังคาเบเยอร์คูล
เปรียบเทียบกับสีทาผนังและสีทาหลังคาทั่วไป



ทนกว่า Advance Silicate Technology

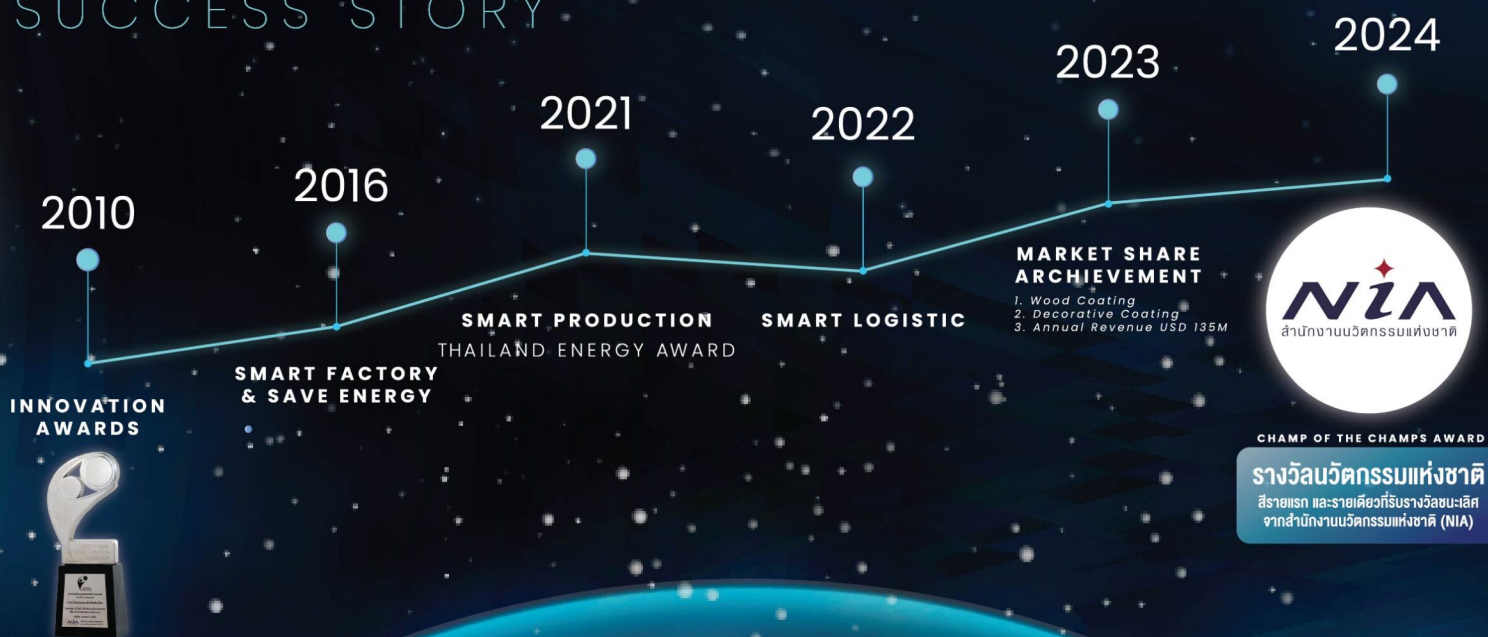
ผลิตจากซิลิกา (Silica) ชนิดพิเศษ ที่อยู่ในสีเบเยอร์คู
ทำให้ฟิล์มสีมีความแข็งแรง ทนทาน และเหนือกว่าการปกป้องบ้าน
ยังทนทานต่อรังสี UV ทุกช่วงคลื่น ทั้ง UVA, UVB และ UVC
จึงช่วยป้องกันบ้านไม่ให้สีซีดจาง ป้องกันฝุ่นซอกลก และสีลอกล่อน



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

ปัจจุบันสีทั่วไปสามารถป้องกันได้แค่รังสี UVA เท่านั้น สีทั่วไปจึงป้องกันได้แค่ปัญหาสีซีดจาง
General paint can protect house from UVA only

BEGER COOL SUCCESS STORY



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



ผลิตภัณฑ์	ลักษณะฟิล์มสี	การปกคลุมพื้นที่ ตรม./แปลน/เที่ยว	ชนิดเครื่องมือ	การผสมก่อนใช้งาน (โดยปริมาตร)	ระยะเวลาแห้ง	
					แห้งผิว	แห้งทาบ
สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง รุ่นกันร่อน เบเยอร์คูล ออล พลัส ไพรมเมอร์ เบอร์ 6000	ด้านขาว	35 - 40	แปรง ลูกกลิ้ง หรือ เครื่องพ่น	น้ำสะอาด 10 - 20%	20 นาที	2-4 ชม.
สีรองพื้นปูนเก่าประเภท (ฟิล์มสีขาวกันร่อน) ชนิดขัดหยาบ 3 in 1 สูตรน้ำ บี-2800	ขาว	25 - 35		น้ำสะอาด 10 - 20%	30 นาที	2-4 ชม.
เบเยอร์คูล โดมอนด์ ซิลด์ 18 ชนิดกึ่งมา/เนียน สำหรับภายนอกและภายใน	กึ่งมา/เนียน	35 - 40		น้ำสะอาด 5 - 10%	20 นาที	2-3 ชม.
เบเยอร์คูล โดมอนด์ ซิลด์ 10 ชนิดกึ่งมา สำหรับภายนอกและภายใน	กึ่งมา	35 - 40		น้ำสะอาด 5 - 10%	20 นาที	2-3 ชม.



Ultra Fungus & Algae Resistant
ป้องกัน ยับยั้งเชื้อราและตะไคร่น้ำ



กลิ่นอ่อนไม่ฉุน



Silky Touch
ฟิล์มสีเนียนพิเศษ



ป้องกันรังสีความร้อนด้วย
เซรามิก คูลลิ่ง



มอก. 2321-2564
สีฉัดชั้นเทพสีความขาว

มอก. 2514-2564
สีฉัดชั้นเทพสีความขาว

มอก. 1123-2555
สีรองพื้นสำหรับงานปูน



จัดทำโดย: บริษัท เบเยอร์ จำกัด 90,92 ถนนบรมกิตติพล แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ 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

