



ParaShield

100% PURE ACRYLIC EMULSION FOR EXTERIOR AND INTERIOR

COOLmax

15
Years
Protection

หนึ่งเดียว...กันทั้งร้อน ทนทั้งน้ำ

- ✓ สะท้อนพลังงานแสงอาทิตย์ถึง **96.2%**
- ✓ ลดอุณหภูมิพื้นผิวเฉลี่ย **14.1 °C****
- ✓ ประหยัดไฟเฉลี่ย **43.3%*****
- ✓ ไม้ล่อน้ำ ไม้ลือคราบ



เรื่องร้อน เรื่องน้ำ

พาราชิลด์ คูลาแม็กซ์ สีเดียวจบ

www.kypaint.in.th



ParaShield

COOLmax



มิติใหม่ของสีกันร้อน กันแคร์รังสี UV อย่างเดียวไม่พอ

เป็นความจริงที่ว่าผนังภายนอกของบ้านจะดูดซับความร้อนจากแสงอาทิตย์ แต่ทราบหรือไม่ว่าความร้อนจากแสงอาทิตย์มาจากรังสี Infrared ไม่ใช่รังสี UV ในขณะที่รังสี UV เป็นสาเหตุหลักของปัญหาสีซีดจาง สีเสื่อมสภาพ และยังทำลายโครงสร้างผนัง

สีที่ดั่งกันแคร์ UV ไม่พอ มิติใหม่ของสีกันร้อนต้องกันทั้ง UV และ Infrared (IR)

ประเภท	ช่วงความยาวคลื่นแสง(นาโนเมตร)	ผลกระทบต่อบ้าน
UVA	320 - 400	ปัญหาสีซีดจาง
UVB	280 - 320	ปัญหาฟุ้งซอสค์
UVC	100 - 280	ปัญหาสีลอก่อน
Infrared (IR)	750 - 1500	ตัวการหลักทำให้บ้านร้อน

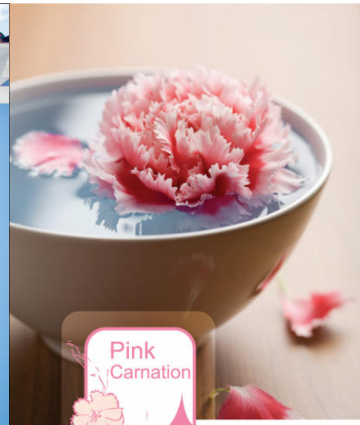
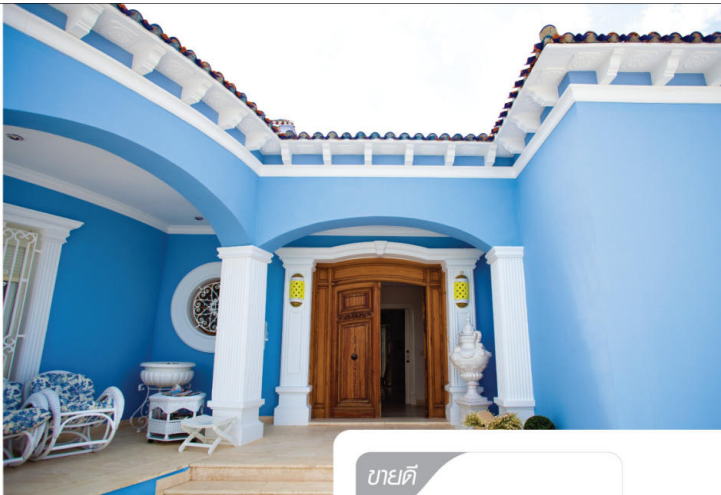
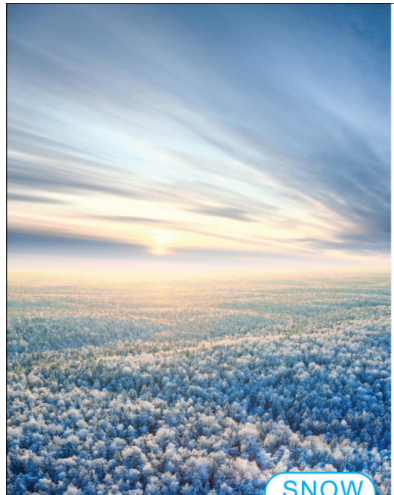
คุณมั่นใจแค่ไหน? ว่าสีที่คุณใช้จะปกป้องบ้านจากสภาวะอากาศแปรปรวนได้



ด้วยภาวะน้ำท่วม ช่างที่สร้างความเสียหายต่อบ้านเรือน หลังน้ำลดยังทิ้งปัญหาท่อน้ำอุดตัน คราบสกปรกต่างๆ และ ภาวะอากาศร้อน ที่ทวีความรุนแรงมากขึ้นทุกปีก็ยังคงเป็นปัญหาที่แก้ไขไม่ได้

การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์สีจึงต้องมั่นใจว่าเป็นสีคุณภาพดีที่สามารถปกป้องบ้านจากสภาวะอากาศแปรปรวนที่ไม่สามารถควบคุมได้เหล่านี้ สีเดียวจบ!!

www.kypaint.in.th



White 3500



Pearl White G 3549 S 3549



Lavender White G 3536 S 3536



Pale Sky G 3516 S 3516



Soft Blue G 3526 S 3526



Orchid Blue G 3540 S 3540



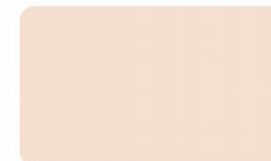
Lilac Touch G 3541 S 3541



Pigeon Grey G 3542 S 3542



Flair G 3527 S 3527



Petal G 3532 S 3532



Spiced Peach G 3537 S 3537



Dawn G 3508 S 3508



Pink Chablis G 3530 S 3530



Pinky G 3529 S 3529



Bamboo Cane G 3522 S 3522



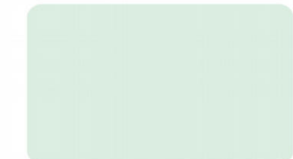
April Leaf G 3534 S 3534



Pale Zinc G 3507 S 3507



Pale Nile G 3518 S 3518



Bluebell White G 3535 S 3535



Cerulean G 3533 S 3533

Inspired by Colorful Nature

www.kyipaint.in.th

ขนาดบรรจุ : ขนาด 1/4 กิโลกรัม สีเฉพาะเปลี่ยนผืนผ้า ขนาด 1 กิโลกรัมสีรถทุกสี ขนาด 5 กิโลกรัมสีรถทุกสี (ยกเว้นเปลี่ยนผืนผ้า)
 เด็ดสีทำขึ้นทันทีด้วย G คือ ฟิล์มสีชนิดทึบ S คือ ฟิล์มสีชนิดโปร่งใส

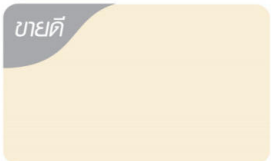


www.kyipaint.in.th

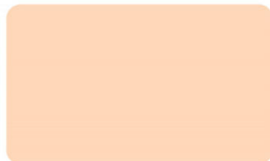
Canary Yellow



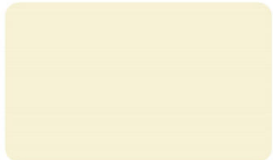
Halo G 3545 S 3545



White Haze G 3504 S 3504



Zinfandel G 3547 S 3537



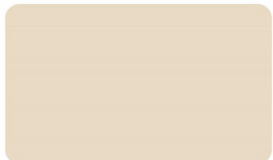
Linen White G 3531 S 3531



Corn Silk G 3523 S 3523



Melon G 3525 S 3525



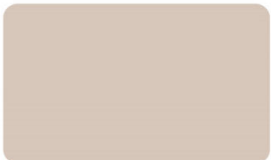
Magnolia G 3546 S 3546



Asian Cream G 3515 S 3515



Orange Blossom G 3528 S 3528



Avon G 3539 S 3539



Desert Haze G 3538 S 3538



Marshal Brown G 3509 S 3509



Rich Brawn G 3512 S 3512

www.kyipaint.in.th



Gray stone



www.kyipaint.in.th



White Light G 3548 S 3548



Glacier G 3510 S 3510



Silver Birch G 3521 S 3521



Lucky G 3501 S 3501



Portland G 3502 S 3502



Dynasty Grey G 3503 S 3503

แม่พิมพ์



Yellow ** G 3544



Green ** G 3555



Red ** G 3577



Blue ** G 3566



Black ** 3599



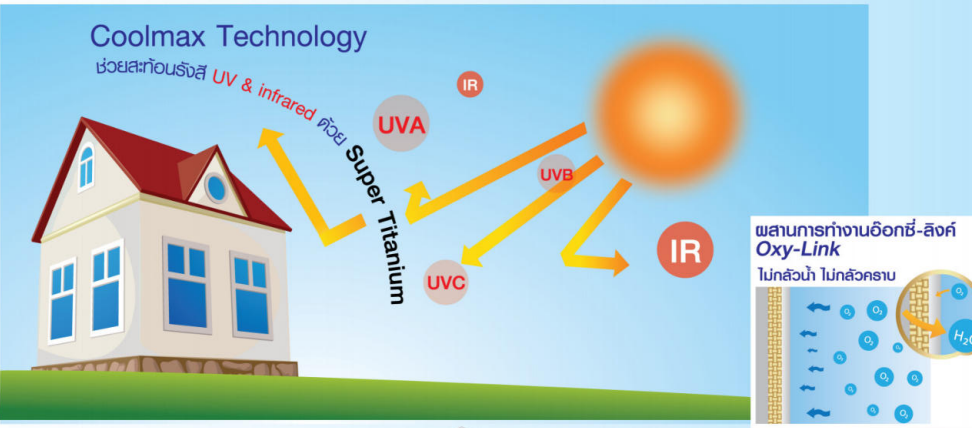
ศูนย์ผสมสีระบบคอมพิวเตอร์

ด้วยเทคโนโลยีเครื่องผสมสีระบบคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัย ช่วยตอบสนองความต้องการ เหน็ดสีที่คุ้นเคยได้ตามจินตนาการไร้ขีดจำกัด พร้อมสนุกกับการออกแบบสีกับทุกวัสดุสวย กับมัน ด้วยตัวคุณเองหรือเลือกบริการออกแบบสีจาก คัลเลอร์ ดีไซน์เนอร์ของกันกับมัน

ขอแนะนำ พาราชีลด์ คุลแม็กซ์

เรื่องร้อน เรื่องน้ำ สีเดียวจบ

ทางเลือกใหม่ของสีกันร้อนจากกบตัน ที่ไม่เพียงแต่กันร้อนยังสามารถกันน้ำได้อย่างดีเยี่ยม ด้วยการผสมผสานระหว่าง คุลแม็กซ์ เทคโนโลยี (CoolMax Technology) ที่มีผงสี ซุปเปอร์ ไทเทเนียม (Super Titanium) ที่เรียงตัวอย่างเรียบเนียนยิ่งขึ้น **ให้ค่าสะท้อนพลังงานแสงอาทิตย์สูงสุดถึง 96.2%*** พร้อมส่วนผสมพิเศษแอคเวนซ์ ไมโครสเฟียร์ (Advanced Microsphere) ซึ่งเป็นไมโครสเฟียร์ใหม่ล่าสุดที่ผ่านการพัฒนาจนได้นุภาคเล็กกว่า ยึดหยุ่นดีกว่าเรียงตัวแน่นเป็นชั้นฉนวน ทำให้ความร้อนไม่สามารถส่งผ่านเข้าสู่ผนังบ้านได้ **สามารถลดอุณหภูมิพื้นผิวเฉลี่ยถึง 14.1** องศาเซลเซียส ประหยัดพลังงานเฉลี่ย 43.3%***** และ ออกซ์-ลิงค์ เทคโนโลยี (Oxy-Link Technology) เทคโนโลยีจากเยอรมนีที่ออกแบบมาเพื่อผสมสีกับกบตันเป็นพิเศษ คราบสกปรกจึงไม่ฝังลึกบนฟิล์มสี สามารถทำความสะอาดตัวเองได้ (Self-Cleaning) สีสั่งสวย สระอาด เหมือนใหม่ ปกป้องทนทานยาวนานกว่า 15 ปี



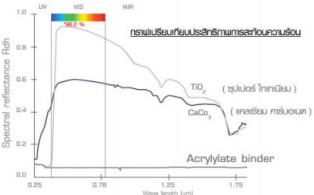
โดดเด่นด้วย Coolmax Technology

• แอคเวนซ์ ไมโครสเฟียร์ (Advanced Microsphere)

เป็นไมโครสเฟียร์ชนิดพิเศษที่พัฒนาขึ้นได้นุภาคเล็กกว่า ยึดหยุ่นกว่าไมโครสเฟียร์ เซรามิก (Microsphere Ceramic) ทั่วไปถึง 2 เท่า จึงมีประสิทธิภาพในการเรียงตัวเป็นชั้นฉนวนที่ป้องกันไม่ให้ความร้อนส่งผ่านสู่ผนังได้อย่างดีเยี่ยม

• ซุปเปอร์ ไทเทเนียม (Super Titanium)

เป็นสารพิเศษที่มีคุณสมบัติพิเศษ ที่สามารถสะท้อนรังสี UV (UVA และ UVB) และรังสี Infrared (IR) ได้ดีกว่า Calcium Carbonate ที่ใช้ในสีทั่วไป



*ปริมาณการสะท้อนความร้อนที่วัดด้วยเครื่อง Shimadzu UV-3100 UV-VIS-NIR Recording to Spectrometer ตามมาตรฐาน JIS R3106 พ.ย. 56
**ทดสอบในกระเบื้องดินเผา ตามมาตรฐาน ASTM D4803-97 เปลี่ยนค่าการสะท้อนรังสีที่ค่าเฉลี่ยคือ 0.57
*** ค่าประหยัดพลังงานของเครื่องปรับอากาศ เมื่อใช้สีพาราชีลด์สีฟ้าที่อุณหภูมิ 26 องศาเซลเซียส



พาราชีลด์ คุลแม็กซ์

สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% ซุปเปอร์ ไทเทเนียม ตรีเพียมเกรด สำหรับภายนอกอาคาร



สะท้อนความร้อน 96.2%



สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% เกรดไฮสปีดพรีเมียม **นวัตกรรมสีกันร้อนใหม่ล่าสุดจากกบตัน** ที่พัฒนาขึ้นสำหรับการใช้งานภายนอกโดยเฉพาะ ที่ไม่เพียงแต่กันร้อนยังไม่กลัวน้ำ ไม่กลัวคราบ ด้วยการผสมผสานการทำงานระหว่าง CoolMax Technology ที่มีผงสี Super Titanium **ให้ค่าสะท้อนพลังงานแสงอาทิตย์ถึง 96.2%*** พร้อมสารพิเศษ Advanced Microsphere ที่เรียงตัวเป็นชั้นฉนวนป้องกันไม่ให้ความร้อนส่งผ่านเข้าสู่ผนังบ้าน และ OxyLink Technology ที่ช่วยยึดฟิล์มสีกับกบตัน ทำให้คราบสกปรกไม่ฝังลึกบนฟิล์มสี ทำความสะอาดตัวเองได้ (Self-Cleaning) **ปกป้องยาวนาน 15 ปี**

สีพาราชีลด์ คุลแม็กซ์ เหมาะสำหรับอาคารทั้งภายในและภายนอกอาคาร ทั้งพื้นผิวปูนใหม่ ปูนเก่า รวมถึงยิมซันบอร์ด โปสติกเกอร์ และกระเบื้องแผ่นเรียบ

ข้อมูลจำเพาะ	ผลิตภัณฑ์	ลักษณะฟิล์ม	เครื่องมือ	การผสมก่อนใช้งาน (โดยปริมาตร)	การปกคลุมพื้นผิว (ตรม./กส./เที่ยว)	ระยะเวลาแห้ง	
						แห้งผิว	แห้งทับ
สีพาราชีลด์ คุลแม็กซ์		กึ่งเงา / เงา	แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่น	น้ำ 10%	33-38	20-30 นาที	2 ชม.
ระบบรองพื้น กันร้อนมาตรฐาน	สีรองพื้นปูนใหม่ พาราชีลด์	ขาวด้าน		น้ำสะอาด 5-10 %	35-40	20 นาที	2 ชม.
ระบบรองพื้นฉนวน กันร้อน สำหรับผู้สูงวัย	สีรองพื้นปูนใหม่ฉนวนกันร้อนสูงสุด พาราชีลด์ คุลแม็กซ์	ขาวด้าน		น้ำสะอาด 5 %	30-35	30 นาที	2-3 ชม.

ระบบการทาสี

ขั้นที่ 1 การเตรียมพื้นผิว	
พื้นผิวปูนใหม่ • กัดผนังให้ห่อหุ้มด้วย 1 เซ็นต์ • ทำความสะอาดให้ปราศจากเศษปูน ทราย เศษเหล็ก และคราบมัน	พื้นผิวปูนเก่า • ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด (ห้ามใช้แปรงลวด) • บริเวณที่มีเชื้อรา หรือ ผนังร้าว ต้องล้างด้วยน้ำสะอาด และใช้ผ้าแห้ง เช็ดทิ้งจนแห้งสนิท • บริเวณที่มีรอยแตก ร้าว กว้างกว่า 1 มม. และมีความลึกมากกว่า 1 มม. ให้อุดโป๊วด้วย กบตัน อคริลิก ซีเมนต์ • บริเวณที่มีรอยแตก ร้าว กว้างกว่า 1 มม. และมีความลึกมากกว่า 1 มม. ให้อุดโป๊วด้วย กบตัน อคริลิก ซีเมนต์
ขั้นที่ 2 ทาสีรองพื้น	
• ทาสีรองพื้นปูนใหม่กับฉนวน พาราชีลด์ จำนวน 1 เที่ยว แล้วทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 2 ชั่วโมงก่อนทาสีทับหน้า หรือ • สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการกันร้อนสูงสุดด้วยการ ทาสีรองพื้นปูนใหม่กับฉนวนสูงสุด พาราชีลด์ คุลแม็กซ์ จำนวน 1-2 เที่ยว กัดให้ห่อหุ้มด้วย 3 เซ็นต์	• ทาสีรองพื้นปูนเก่า กับฉนวน คอนกรีต โพรเซส จำนวน 1 เที่ยว กัดให้ห่อหุ้มด้วย 3 เซ็นต์ก่อนทาสีทับหน้า • สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการกันร้อนสูงสุดด้วยการ ทาสีรองพื้นปูนใหม่กับฉนวนสูงสุด พาราชีลด์ คุลแม็กซ์ จำนวน 1-2 เที่ยว ทาสีรองพื้นปูนทับกับสีเก่าก่อนทาสีทับหน้า
ขั้นที่ 3 ทาสีทับหน้า	
• ทาสีน้ำอะคริลิก พาราชีลด์ คุลแม็กซ์ จำนวน 2 เที่ยว	



บริษัท กัปตัน โค้ทติ้ง จำกัด

906 หมู่ 15 ถ.เทพารักษ์ กม.22 ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10570
โทร 0-2706-1792-6 แฟกซ์ 0-2706-1791

facebook: captaincoating
www.captaincoating.com

Captain Customer Care
0-2706-1792-3

