



BegerShield *Air Fresh*



จัดการ โครonavirus ด้วย
สีเบเยอร์ชิลด์ แอร์เฟรช แอนตี้ไวรัส
โกลด์ ไอออน



สีเบเยอร์ชิลด์ แอร์เฟรช **แอนตี้ไวรัส โกลด์ ไอออน**
สีทาภายใน รายแรกและรายเดียว
ที่กำจัด ฮิวแมน โครonavirus* ได้ 99%
ด้วย โกลด์ ไอออน เทคโนโลยี



*ผลการทดสอบในห้องปฏิบัติการไวรัสโรซี่, ประเทศอังกฤษ

สีเบเยอร์ชิลด์ แอร์เฟรช แอนตี้ไวรัส โกลด์ ไอออน



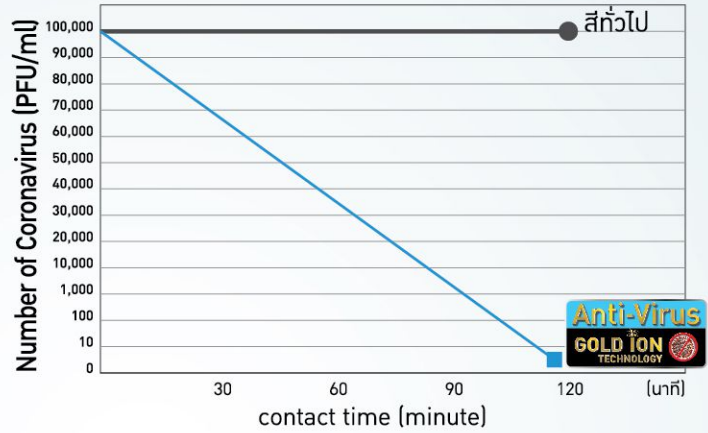
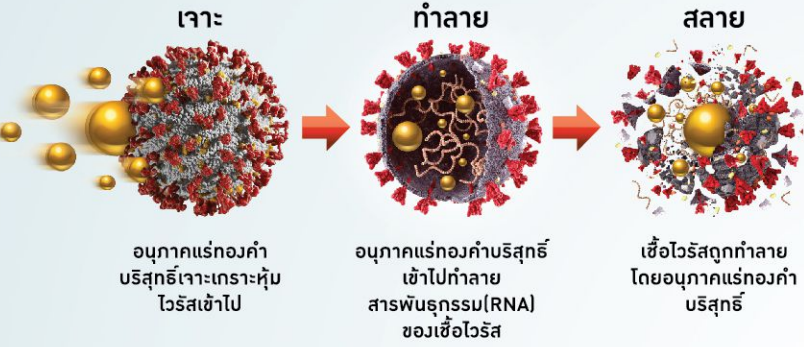
นวัตกรรมสีทาภายในรายแรกและรายเดียวที่มี
โกลด์ ไอออน เทคโนโลยี ยับยั้งเชื้อ
ซิวแมน โครนาไวรัส* เอกสิทธิ์เฉพาะ
 ของ เบเยอร์



รุ่น อัลติแมทโกลด์ 15+ ปี

สุดยอดนวัตกรรมอนุภาคทองคำบริสุทธิ์ ที่มีขนาดเล็กในระดับนาโนไมครอน
 ซึ่งเข้าไปทำลายสารพันธุกรรม (RNA) ของเชื้อโคโรนาไวรัสตัวแกนกลาง

กราฟแสดงผลการทดสอบประสิทธิภาพการยับยั้งเชื้อ **ซิวแมน โครนาไวรัส***
 เปรียบเทียบกับสีทั่วไป พบว่าผนังทาสีด้วย สีเบเยอร์ชิลด์ แอร์เฟรช โกลด์ ไอออน
 สามารถยับยั้งเชื้อ **ซิวแมน โครนาไวรัส*** ได้ 99% ภายในระยะเวลา 2 ชม.

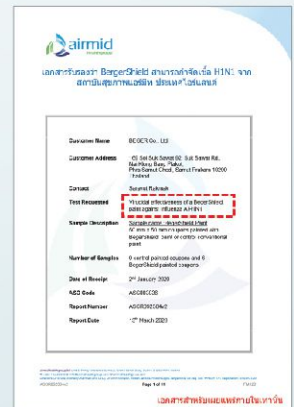
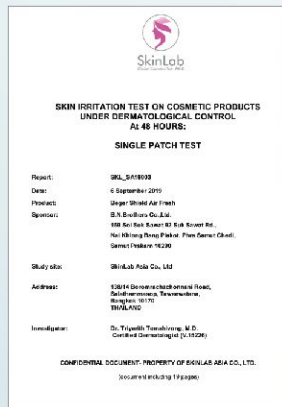
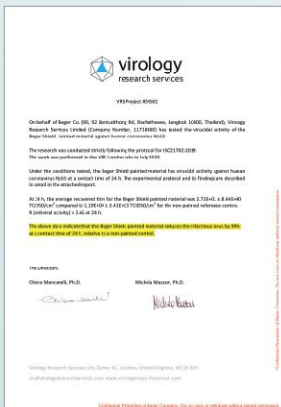


คุณสมบัติเด่น / Key Properties

- Air Purifier** - ฟอกอากาศให้บริสุทธิ์ สลายมลพิษ และสารระเหยที่เป็นอันตรายในอากาศ
- Dirt Cleaner** - ป้องกันคราบสกปรกจากมลภาวะ: ลุดการเกาะตัวของฝุ่นอันเป็นสาเหตุของฟิล์มสีหมองคล้ำ
- Low Odour Low VOCs** - สูตรกลิ่นอ่อนปราศจากสารปรอท สารตะกั่ว และสารระเหยที่เป็นอันตราย (VOCs)
- Easy Washable** - ฟิล์มสีทนทาน และเช็ดล้างง่าย สูงสุดกว่า 300,000 ครั้ง**
- Microbial Cleaner** - ป้องกันแบคทีเรีย และเชื้อรา
- Deodorizer** - ปราศจากกลิ่นอับจากการสะสมของแบคทีเรีย
- Environment Protector** - เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และผู้อยู่อาศัย
- Intertex Sustainability** - อากาศสะอาด ปลอดภัยจากสารระเหยเป็นพิษ

มาตรฐานและความปลอดภัย

- ✓ ผ่านการทดสอบการยับยั้ง ซิวแมน โครนาไวรัส* ได้ 99% ภายในเวลา 2 ชั่วโมง โดยสถาบันสุขภาพระดับโลก Virology (ไวโรโลจี) ประเทศอังกฤษ
- ✓ ผ่านการทดสอบการยับยั้งเชื้อโควิด-19 จากสถาบันไบโอสายน์ (BioScience) ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ✓ ผ่านการทดสอบการยับยั้งเชื้อ H1N1 สาเหตุที่ทำให้เกิดโรคไขหวัดใหญ่ และโรคมือเท้าปาก (HFMD) โดยสถาบันสุขภาพ Airmid (แอร์มิค) จากประเทศไอร์แลนด์
- ✓ ผ่านการทดสอบการประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อแบคทีเรีย ได้ถึง 99.99%** จากคณะวิทยาศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ✓ ผ่านการทดสอบมาตรฐานด้านความปลอดภัย จาก U.S. FDA สหรัฐอเมริกา
- ✓ ผ่านมาตรฐานรับรองความปลอดภัย เพื่อสุขภาพของผู้ที่อยู่อาศัยในบ้าน จากสถาบันระดับโลกในประเทศเดนมาร์กและอเมริกา



*ผลการทดสอบในห้องปฏิบัติการไวโรโลจี, ประเทศอังกฤษ **ผลการทดสอบในห้องปฏิบัติการ

*เอกสารสำหรับเผยแพร่ภายในบริษัทเท่านั้น

สีเบเยอร์ชิลด์ แอร์เฟรช แอนตี้ไวรัส โกลด์ โอออน

นวัตกรรมสีทาภายในรายแรกและรายเดียวที่มี
โกลด์ โอออน เทคโนโลยี ยับยั้งเชื้อ ฮิวแมน โครนาไวรัส*
เอกสิทธิ์เฉพาะของ เบเยอร์



รุ่น อัลติแมทโกลด์ 15+ ปี

SUNSHINE

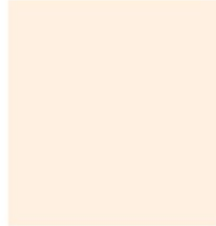
163-1 Fawn Fatale



099-2 Rich Cream



173-2 Flower Almond



099-2 Rich Cream



097-3 Lemon Basil

087-5 Yellow Rose



VANILLA ORANGE



171-1 Cozy Cream



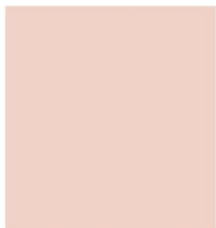
179-1 Cameo Kiss



102-4 Mojave Sand



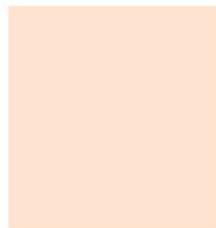
181-3 Honesty



105-3 Cinnabar Sand



177-3 Pleasant Peach



177-4 Orange Beach



101-4 Soft Orange



101-5 Peach Melba



102-5 Imperial Majesty



177-5 Georgian Clay



172-5 Hazel's Eyes



*ผลการทดสอบในห้องปฏิบัติการไวรัสโคโรนา, ประเทศอังกฤษ


SWEET FLOWER

 **017-1**
Blue Cascade




 **192-2**
Putty Pink



 **122-4**
Dream of Maureen




 **003-3**
Vanishing Violet



 **119-5**
Sweet Ambrosia



 **115-5**
Sandy's Smile



 **190-3** Paper Roses



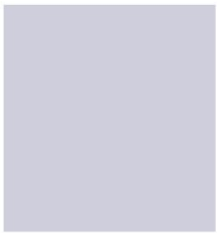
 **005-4** Promise of Spring



 **002-5** Iris Legend



 **016-2**
Miss Belle



 **009-4**
Lavender Freeze

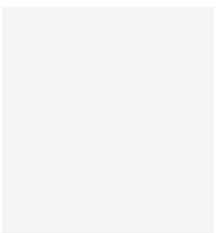


 **005-5** Wisteria Way

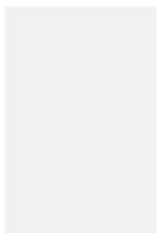


KEEP CALM

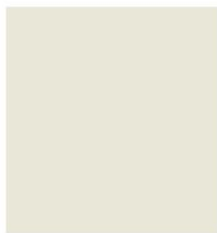
 **135-1**
Baltic Black



 **139-1**
Carbon Coal



 **143-1**
Grand Forks




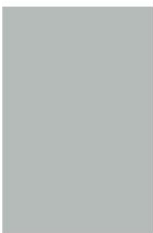
 **157-2**
Casa Bonita



 **161-3**
Aged paper



 **139-3**
Slip of Silver




 **156-2** Desdemona



 **139-2** Calla Lilly



 **141-4** Shiny Nickel



- ตัวอย่างสีทั้งหมดนี้ใกล้เคียงกับสีจริงเท่านั้น ● ทุกเฉดสีสามารถสั่งผสมได้ผ่านศูนย์ผสมสี เพเยอร์ คัลเลอร์ ดีไซน์
- ขนาดบรรจุ 3.5 ลิตร, 9 ลิตร และ 15 ลิตร ● ลักษณะฟิล์มสีที่เงา (Semi-Gloss)
- Color shade may differ from the actual color shade on the surface ● Tintable by Beger Color Design tinting machine
- Packing : 3.5L, 9L and 15L ● Semi-Gloss finishing

BLUE PARADISE

053-2
Spring Fresh



039-2
Soothing Slumber



034-2
Bountiful Bay



026-3
Periwinkle Promise



049-3
Placid Pond



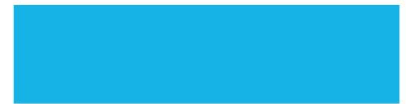
034-3
Celestial Sky



032-2 Beautiful Day



025-4 Light Cornflower



031-4 Bright Seascape

GARDEN GREEN

068-2
Garden of Light



067-4
Terra Vale



057-2
Moonlight Melody



050-5
Emerail City



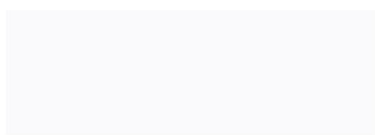
071-3 Green Twig



064-5 Favorite Plant

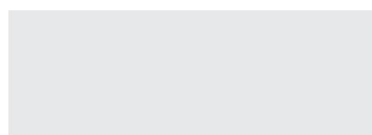


สีทาฝ้าเพดาน • ลักษณะฟิล์มสีแบบด้าน (Matt)



PG-1000

White



PG-2000

Light Grey

 เจดสีที่ผสมได้ผ่านเครื่องผสมสี
Beger Color Design

 เป็นสีผสมสำเร็จจากโรงงาน



COLOR DESIGN



- สามารถเลือกสีอื่นได้อีกหลากหลายที่ศูนย์ผสมสีเบเยอร์ผสมสีได้สวยงามและแม่นยำ ตามความต้องการของคุณ Tintable by Beger Color Design tinting machine

- บริการออกแบบสีบ้าน ฟรี! โทร 02-611-3434 ต่อ 259 หรือดูรายละเอียดได้ที่ www.beger.co.th

หรือรับแคตตาล็อก เเบเยอร์คัลเลอร์ไกด์ได้ที่ **Beger Call Center 02-8155888**

For more information visit our website at www.beger.co.th or contact our call center +66 281 55 888

บริการออกแบบสีบ้านโดยทีมงานมืออาชีพ
Color design services by
Beger's Professional designers. Free

ฟรี!

BegerShield *AirFresh*

สีเบเยอร์ชิลด์ แอร์เฟรช แอนตี้ไวรัส โกลด์ ไอออน



วิธีการใช้งาน / Application System

ขั้นที่ 1 การเตรียมพื้นผิว / Step 1 : Surface Preparation



- ทำความสะอาด ทรายสกรป และสิ่งหลุดล่อนต่างๆ บนพื้นผิว ทั่วให้แห้งอย่างน้อย 1 เดือน หรือความชื้นไม่เกิน 14%
- บริเวณที่มีรอยแตกหลายมา ให้อุดปิวแต่มิวด้วย เบเยอร์ อะคริลิก ฟิเลอร์ เอฟ-200
- บริเวณที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำ ให้กำจัดด้วย เบเยอร์โมลด์ฟรี เอ็ม-001

New Masonry surface : Completely dry at least 1 month with moisture content on the surface less than 14%

Old masonry surface : Scrub and wash out the deteriorated original color, remove all mould and fungus using Beger Mould Free M-001
Fill in hair line crack with Beger Acrylic Filler F-200

Tips : Before painting, the surface should be cleaned and free of dust, grease, debris cements and any dirt.

ขั้นที่ 2 การทาสีรองพื้นปูนใหม่หรือปูนเก่า / Step 2 : Primer



สูตรน้ำมัน

ทาสีรองพื้นปูนเก่าประเภทประสมก เบเยอร์ ซูเปอร์ควิก บี-2100 หรือ เบเยอร์ โปรควิก ไพรเมอร์ บี-1900 1 เทียว

สูตรน้ำ

ทาสีเบเยอร์ เรนควิก ไพรเมอร์ สีรองพื้นปูนเก่าประเภทกันชื้น สูตรน้ำ บี-2900 1 เทียว

คำเตือน : น้ำที่ใช้ผสมควรใช้น้ำสะอาดหรือประปา ไม่ควรใช้น้ำบาดาลหรือน้ำคลอง

New and Old Masonry surface : Apply Beger Super Quick Primer B-2100 or Beger Pro Quick Primer B-1900 (solvent-based) or Beger Rain Quick Primer B-2900 (water-based) 1 coat, and let it dry for 1-2 hours.

Caution : Water-based primer should be diluted with clean water only

ขั้นที่ 3 การทาสีทับหน้า / Step 3 : Top Coat



ทาทับหน้าด้วย สีเบเยอร์ชิลด์ แอร์เฟรช แอนตี้ไวรัส โกลด์ ไอออน 2-3 เทียว

Apply 2-3 coats of BegerShield AirFresh Anti-Virus Gold Ion

* เข้าอยู่ได้ภายใน 5 นาที หลังจากฟิล์มสีแห้ง (Able to move in within 5 minutes after film is completely dry.)

คุณลักษณะเฉพาะ / Typical Properties

ชนิดสี / Type	ลักษณะพื้นผิว / Surface	ประเภทของสี / Product	ลักษณะฟิล์มสี / Finish film	การปกคลุมพื้นที่ / Coverage ตร.ม./แกลลอน/เที่ยว - sq.m/ 1 gallon/ coat	ชนิดเครื่องมือ / Application	การผสมก่อนใช้งาน (โดยปริมาตร) Thinning Ratio (by Volume)		ระยะเวลาแห้ง / Dry Time	
						แปรง / Brush	ลูกกลิ้ง / Roller	แห้งผิว / Touch	แห้งทาบกับได้ / Recoat
สีรองพื้น Primer	พื้นผิวปูนใหม่ และปูนเก่าสูตรน้ำมัน (solvent-based)	เบเยอร์ ซูเปอร์ควิก ไพรเมอร์ บี-2100 Beger Super Quick Primer B-2100	ด้านขาว White Matt	34-40	แปรง, ลูกกลิ้ง หรือ เครื่องพ่น Brush, Roller, Spray gun	สามารถใช้งานได้ทันที หรืออาจผสม ด้วยทินเนอร์ M-15 ไม่เกิน 5% No Dilution needed or dilute with Beger Thinner M-15 not more than 5%	30 นาที 30 minutes	1-2 ชั่วโมง 1-2 hours	
		เบเยอร์ โปรควิก ไพรเมอร์ บี-1900 Beger Pro Quick Primer B-1900	ด้านขาว White Matt	34-40			30 นาที 30 minutes	1-2 ชั่วโมง 1-2 hours	
	พื้นผิวปูนใหม่ และปูนเก่าสูตรน้ำ (water-based)	สีรองพื้นปูนเก่าประเภทกันชื้นสูตรน้ำ เบเยอร์ เรนควิก ไพรเมอร์ บี-2900 Beger Rain Quick Primer B-2900	ด้านขาว White Matt	40-45			30 นาที 30 minutes	2 ชั่วโมง 2 hours	
สีทับหน้า Top Coat		สีเบเยอร์ชิลด์ แอร์เฟรช แอนตี้ไวรัส โกลด์ ไอออน BegerShield AirFresh Anti-Virus Gold Ion	กึ่งเงา Semi Gloss	31-38		น้ำสะอาด 5-10% Clean water	30 นาที 30 minutes	2-4 ชั่วโมง 2-4 hours	
สีทาฝ้า Ceiling Paint		สีเบเยอร์ชิลด์ แอร์เฟรช แอนตี้ไวรัส โกลด์ ไอออน BegerShield AirFresh Anti-Virus Gold Ion	ด้าน Matt	31-38		น้ำสะอาด 5-10% Clean water	30 นาที 30 minutes	2-4 ชั่วโมง 2-4 hours	

หมายเหตุ: ค่าตัวเลขต่างๆ เป็นเพียงค่าเฉลี่ยสำหรับการอ้างอิงเท่านั้น ตัวเลขจริงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพพื้นผิวและการทาสี

Note: Figures given above are average figures for reference only. Actual figures may vary depending on substrate condition and application.



For Perfect Protection System
ระบบสีครบวงจรเพื่อการปกป้องบ้านสมบูรณ์แบบ



สีรองพื้นปูนเก่า (สูตรน้ำ)
เบเยอร์ เคลียร์คอนแทค
ไพรเมอร์ บี-2500



สีรองพื้นปูนเก่า
เบเยอร์ เคลียร์ คอนแทค
ไพรเมอร์ บี-1500



สีรองพื้นปูนเก่า
เบเยอร์ ไวท์ คอนแทค
ไพรเมอร์ บี-1700



สีรองพื้นปูนเก่าชนิดประเภทประสมก
เบเยอร์ โปรควิก
ไพรเมอร์ บี-1900



สีรองพื้นปูนเก่าประเภทประสมก กันชื้นสูง
เบเยอร์ ซูเปอร์ควิก
ไพรเมอร์ บี-2100



สีรองพื้นปูนเก่าชนิดประเภทประสมก
(สูตรน้ำ) เบเยอร์ เรนควิก
ไพรเมอร์ บี-2900