



BegerShield *Air Fresh*



จัดการ โควิดไวรัส ด้วย
สีเบเยอร์ชิลด์ แอร์เฟรช แอนตี้ไวรัส
โกลด์ ไอออน



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



*ผลการทดสอบในห้องปฏิบัติการไวรัสโคโรนา, ประเทศอังกฤษ

สีเบเยอร์ชิลด์ แอร์เฟรช แอนตี้ไวรัส โกลด์ ไอออน

15+
YEARS
DURABILITY

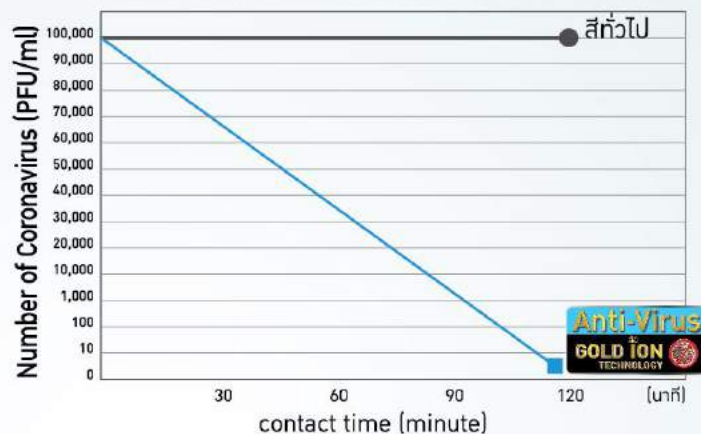
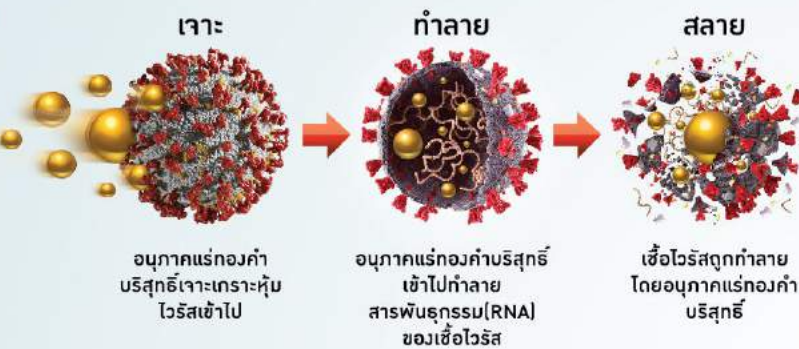
นวัตกรรมสีทาภายในรายแรกและรายเดียวที่มี
โกลด์ ไอออน เทคโนโลยี ยับยั้งเชื้อ
ฮิวแมน โคโรนาไวรัส* เอกสิทธิ์เฉพาะ
ของ เบเยอร์



รุ่น อัลติเมทโกลด์ 15+ ปี

สุดยอดนวัตกรรมอนุภาคทองคำบริสุทธิ์ ที่มีขนาดเล็กในระดับนาโนไมครอน
ซึ่งเข้าไปทำลายสารพันธุกรรม (RNA) ของเชื้อโคโรนาไวรัสถึงแกนกลาง

กราฟแสดงผลการทดสอบประสิทธิภาพการยับยั้งเชื้อ ฮิวแมน โคโรนาไวรัส*
เปรียบเทียบกับสีทั่วไป พบว่าผนังที่ทาสี เบเยอร์ชิลด์ แอนตี้ไวรัส โกลด์ ไอออน
สามารถยับยั้งเชื้อ ฮิวแมน โคโรนาไวรัส* ได้ 99% ภายในระยะเวลา 2 ชม.



คุณสมบัติเด่น / Key Properties

Air Purifier
ฟอกอากาศให้บริสุทธิ์
สลายมลพิษ และสารระเหย
ที่เป็นอันตรายในอากาศ

Dirt Cleaner
ป้องกันคราบสกปรกจาก
มลภาวะ ลดการเกาะตัวของ
ฝุ่นอันเป็นสาเหตุของฟิล์ม
สีหมองคล้ำ

Low Odour Low VOCs
สูตรกลิ่นอ่อนปราศจากสาร
ปรอท สารตะกั่ว และสารระเหย
ที่เป็นอันตราย (VOCs)

Easy Washable
ฟิล์มสีทนทาน และ
เช็ดล้างง่าย
สูงสุดกว่า 300,000 ครั้ง**

Microbial Cleaner
ป้องกันแบคทีเรีย
และเชื้อรา

Deodorizer
ปราศจากกลิ่นอันจากการ
สะสมของแบคทีเรีย

Environment Protector
เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
และผู้อยู่อาศัย

Intertex Sustainability
อากาศสะอาด ปกป้องภัยจาก
สารระเหยเป็นพิษ

มาตรฐานและความปลอดภัย

- ✓ ผ่านการทดสอบการยับยั้ง ฮิวแมน โคโรนาไวรัส* ได้ 99% ภายในเวลา 2 ชั่วโมง โดยสถาบันสุขภาพพระดัดโลก Virology (ไวโรโลจี) ประเทศอังกฤษ
- ✓ ผ่านการทดสอบการยับยั้งเชื้อโควิด-19 จากสถาบันไบโอสายน์ (BioScience) ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ✓ ผ่านการทดสอบการยับยั้งเชื้อ H1N1 สาเหตุที่ทำให้เกิดโรคไข้หวัดใหญ่ และโรคมือเท้าปาก (HFMD) โดยสถาบันสุขภาพ Airmid (แอร์มิด) 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 ไข้หวัด โคโรนาไวรัส*
เอกสิทธิ์เฉพาะของ เบเยอร์

15+
YEARS
DURABILITY



รุ่น อัลติแมทโกลด์ 15+ ปี

SUNSHINE

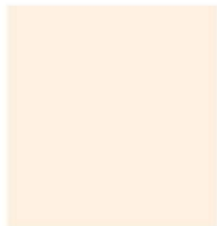
163-1
Fawn Fatale



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



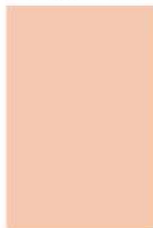
105-3
Cinnabar Sand



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

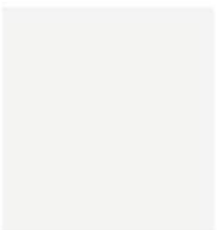


005-5
Wisteria Way

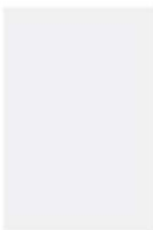


KEEP CALM

135-1
Baltic Black



139-1
Carbon Coal



143-1
Grand Forks



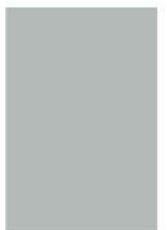
157-2
Casa Bonita



161-3
Aged paper



139-3
Slip of Silver



156-2
Desdemona



139-2
Calla Lilly



141-4
Shiney Nickel



- ตัวอย่างสีทั้งหมดนี้ใกล้เคียงกับสีจริงเท่านั้น
- ทุกเฉดสีสามารถสืบลบได้ผ่านศูนย์ผสมสี เบเยอร์ คัลเลอร์ ดีไซน์
- ขนาดบรรจุ 3.5 ลิตร, 9 ลิตร และ 15 ลิตร
- ลักษณะฟิล์มสีกึ่งเงา (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



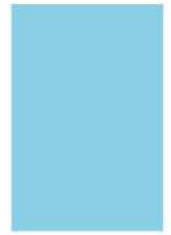
 **026-3**
Periwinkle Promise



 **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

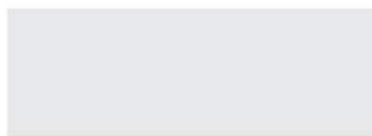


สีทาฝ้าเพดาน • ลักษณะฟิล์มสีแบบด้าน (Matt)



PG-1000

White



PG-2000

Light Grey

 เกรดสีที่ผสมได้ผ่านเครื่องผสมสี
Beger Color Design

 เป็นสีผสมสำเร็จจากโรงงาน



COLOR DESIGN



- สามารถเลือกสีสับได้อีกหลากหลายที่ศูนย์ผสมสีเบเยอร์ผสมสีได้สวยงามและแม่นยำ ตามความต้องการของคุณ Tintable by Beger Color Design tinting machine

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

หรือรับแคตตาล็อก เบเยอร์คัลเลอร์ไกด์ได้ที่ **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

Anti-Virus
GOLD ION
TECHNOLOGY



วิธีการใช้งาน / Application System

ขั้นที่ 1 การเตรียมพื้นผิว / Step 1 : Surface Preparation



- ทำความสะอาด คราบสกปรก และสิ่งหลุดร่อนต่างๆ บนพื้นผิว
ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 1 เดือน หรือความชื้นไม่เกิน 14%
- บริเวณที่มีรอยแตกกลายมา ให้อุดโป๊วด้วยเบเยอร์ อะคริลิก
ฟิลเลอร์ เอฟ-200
- บริเวณที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำ ให้กำจัดด้วย เบเยอร์มอลด์ฟรี 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

ทาสีรองพื้นปูนเก่าประเภทประสมกึ่ง เบเยอร์ ซูเปอร์ควิก บี-2100
หรือ เบเยอร์ โปรควิก โปรเมอร์ บี-1900 1 เทียว

สูตรน้ำ

ทาสีเบเยอร์ เรนควิก โปรเมอร์ สีรองพื้นปูนเก่าประเภทประสมกึ่งกั้นขึ้น
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./กิโลกรัม (ตร.ม. - 30 ลิตร / 1 gallon) / coat	ชนิดเครื่องมือ / Application	การผสมก่อนใช้งาน (โดยปริมาตร) Thinning Ratio (by Volume)		ระยะเวลาแห้ง / Dry Time	
						แปรง / Brush	ลูกกลิ้ง / Roller	แห้งผิว / Touch	แห้งทับได้ / Recoat
สีรองพื้น Primer	พื้นผิวปูนใหม่ และปูนเก่าสูตรน้ำมัน New and old masonry (solvent-based)	เบเยอร์ ซูเปอร์ควิก โปรเมอร์ 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 โปรเมอร์ 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 New and old masonry (water-based)	สีรองพื้นปูนเก่าประเภทประสมกึ่งกั้นขึ้นสูตรน้ำ เบเยอร์ เรนควิก โปรเมอร์ บี-2900 Beger Rain Quick Primer B-2900	ด้านขาว White Matt	40-45		ควรให้เข้ากับน้ำแล้วใช้งานได้ทันที *หากต้องการผสมไม่ควรเกิน 5% No Dilution needed or dilute with clean water not more than 5%		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 Ciling 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 ตัวเลขจริงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามสภาพพื้นผิวและการใช้งาน

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



สีรองพื้นปูนเก่าชนิดเบสประเภท
เบเยอร์ โปรควิก
ไพรเมอร์ บี-1900



สีรองพื้นปูนเก่าประเภทประสมกึ่ง กับขึ้นสูง
เบเยอร์ ซูเปอร์ควิก
ไพรเมอร์ บี-2100



สีรองพื้นปูนเก่าชนิดเบสประเภท
(สูตรน้ำ) เบเยอร์ เรนควิก
ไพรเมอร์ บี-2900