



สีทองคำดูลักซ์ บริลเลียนซ์ โกลด์

สูตรน้ำอะคริลิกคุณภาพสูงเกรดพรีเมียม



สีทองคำดูลักซ์ บริลเลียนซ์ โกลด์ สูตรน้ำอะคริลิกคุณภาพสูงเกรดพรีเมียม ด้วยผงสีทองชนิดพิเศษช่วยให้เฉดสีทองสวยงาม เจิดจรัส ดูสง่างาม เหมาะสำหรับพื้นผิวปูน คอนกรีต ซีเมนต์ ยิปซัม สามารถใช้ได้ทั้งภายนอกและภายใน ไร้สาร VOC เฉดสีทองเปล่งประกายระยิบระยับ แสดงถึงความเจริญรุ่งเรืองและความศักดิ์สิทธิ์ และรวมคุณสมบัติอื่นๆ ดังนี้

- สีทองเปล่งประกายยาวนาน ไม่ซีดจาง ไม่หมองดำหรือคล้ำ
- ทนทานต่อทุกสภาวะอากาศ
- เรียบเนียน กลบรอยได้ดี พื้นผิวที่มาก
- ด้านทานคราบสกปรก และฝุ่น
- ป้องกันฤทธิ์ต่างเกลือ และเชื้อรา
- กลิ่นอ่อน สาระระเหยต่ำ
- ไม่ผสมสารตะกั่ว สารปรอท และ โลหะหนัก

ข้อมูลทางเทคนิคและคุณสมบัติของฟิล์มสี

ประเภทสี	สีน้ำอะคริลิก
ลักษณะฟิล์มสี	ชนิดกึ่งเงา
ขนาดบรรจุ	0.236 ลิตร, 1/4 ยูเอสแกลลอน, 1 ยูเอสแกลลอน (สี่เบอร์)
เฉดสี	สีทองคำ เบอร์ GW900, สีรองพื้นเสริมเหลือง เบอร์ GW910, สีรองพื้นเสริมแดง เบอร์ GW920
เนื้อสีโดยปริมาตร	30 – 40%
ระยะเวลาแห้งสัมผัส	อย่างน้อย 30 นาที
ระยะเวลาทาทับ	30 นาที - 2 ชั่วโมง
ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์	อย่างน้อย 7 วัน
การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี	30-35 ตร.ม. / เที่ยว / ยูเอสแกลลอน
พื้นที่ครอบคลุมเป็นค่าทางทฤษฎี อาจแตกต่างจากการใช้งานจริงไม่เกิน 20%	

วิธีการใช้งาน

วิธีการใช้งาน	ทาด้วยแปรง ลูกกลิ้ง หรือสเปรย์
การผสมก่อนใช้งาน	ใช้ได้ทันที หรือหากต้องการผสม ให้เติมน้ำสะอาด 1 ส่วน ต่อสี 10 ส่วน (10%)
การทำความสะดวก	ล้างทำความสะอาดอุปกรณ์ด้วยน้ำเปล่าทันทีหลังการใช้งาน

ระบบการทาสี

ก่อนการทาสีทุกครั้ง พื้นผิวจะต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่นละออง เศษซีเมนต์ คราบไขมัน และสิ่งสกปรกต่างๆ หากมีรอยแตกร้าวกว้างไม่เกิน 1 มม. ให้ซ่อมด้วยสีโป๊ว ดูลักซ์ อะคริลิก ฟิลเลอร์ 1040 ชัดแต่งให้เรียบ หากต้องการเพิ่มความเนียนเรียบให้กับพื้นผิว หรือปรับซ่อมผิวคอนกรีตที่มีปัญหา ให้ฉาบทั้งผนังด้วย ดูลักซ์ สมูทโอเวอร์ แล้วขัดแต่งให้เรียบและให้แน่ใจว่าผนังไม่มีรอยรั่วซึมของน้ำ เพื่อป้องกันฟิล์มสีโป่งพองภายหลัง

ขั้นที่ 1 การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวปูนใหม่ไม่เคยทาสี หรือทาสีแล้วสียังอยู่ในสภาพดี
- พื้นผิวปูนเก่าที่เสื่อมสภาพ หรือไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์

ทิ้งพื้นผิวปูนแห้งสนิทอย่างน้อย 1 เดือน หลังจากฉาบปูน มีความชื้นไม่เกิน 14%

ควรขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด บริเวณที่มีเชื้อรา หรือตะไคร่น้ำ ให้ล้างด้วยน้ำสะอาด ทิ้งให้แห้งแล้วทาด้วยน้ำยากำจัดเชื้อราและตะไคร่น้ำ ดูลักซ์ เวเธอร์ชีลด์ โมลด์วอช โดยทาทิ้งไว้ข้ามคืน จากนั้นขัดล้างออกด้วยน้ำให้สะอาด ทิ้งไว้ให้แห้งสนิท

การขัด หรือการขจัดฟิล์มสีด้วยความร้อน อาจทำให้เกิดฝุ่นและ/หรือฟุ้งที่เป็นอันตราย หากทำได้ควรใช้วิธีการขัดด้วยแปรงและน้ำแทน ควรปฏิบัติงานในที่ที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก สวมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสม

ขั้นที่ 2 การทาสีรองพื้น

- พื้นผิวปูนใหม่ไม่เคยทาสี หรือทาสีแล้วสียังอยู่ในสภาพดี
- พื้นผิวปูนเก่าที่เสื่อมสภาพ เป็นฝุ่นซอกหลืบหรือไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์หรือพื้นผิวที่มีการใช้วัสดุฉาบเรียบ (เพื่อเสริมการยึดเกาะ)

สามารถทาสีรองพื้นเสริมดูลักซ์ บริลเลียนซ์ โกลด์ สูตรน้ำสีเหลือง หรือ แดง ได้โดยไม่ต้องทาสีรองพื้น

ทาน้ำยารองพื้นปูนเก่า เพื่อเสริมการยึดเกาะ ดูลักซ์ มาซิล จำนวน 1 เที่ยว ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 10 – 12 ชั่วโมง ก่อนทาสีทับหน้า

- พื้นผิวปูนใหม่และปูนเก่า ที่มีความชื้นสูงสุด 25% (เพื่อเสริมการยึดเกาะ)

ทาสีรองพื้นปูนสูตรประสิทธิภาพสูง ดูลักซ์ เวเธอร์ชีลด์ พาวเวอร์ฟูลส์ ไพร์เมอร์ 1 เที่ยว ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 2-4 ชั่วโมง ก่อนทาสีทับหน้า

ขั้นที่ 3 การทาสีพื้นเสริมและสีทับหน้า

ทาสีรองพื้นเสริมดูลักซ์ บริลเลียนซ์ โกลด์ สูตรน้ำสีเหลือง หรือ แดง จำนวน 1-2 เที่ยว โดยทิ้งระยะห่างระหว่างสีที่ทาชั้นแรกและชั้นถัดไป 30 นาที - 2 ชั่วโมง และทาสีทับหน้าด้วย สีทองคำ ดูลักซ์ บริลเลียนซ์ โกลด์ สูตรน้ำ จำนวน 2-3 เที่ยว โดยทิ้งระยะห่างระหว่างสีที่ทาทันแรกและชั้นถัดไป 2 ชั่วโมง



ISO 9001 QMS03026/630
ISO 14001 EMS05021/198
OHSAS 18001 OHSAS04016/079
TIS 18001 OHS01013/028



Dulux Brilliance Gold Premium Acrylic Emulsion



Dulux Brilliance Gold Paint is a high-quality emulsion paint. The special gold pigment provides a beautiful and elegant gold colour for new masonry, concrete, cement, gypsum surface both interior and exterior surfaces. It's special brightness, shiny, and glister inspired by real gold, which represents prosperity and holiness. For best results, we recommend using the full system.

Dulux Brilliance Gold Emulsion Paint includes all benefits of surface protection:

- Long lasting Gold colour, no fading, no dull
- All weather durability
- No added lead & Mercury & Heavy Metal
- Smoothness, good opacity and good coverage
- Alkali and Fungus Resistant
- Anti-Dirt pick up
- Low odour & VOCs

Technical Information & Paint Film Properties

Type of Paint	100% Acrylic emulsion
Finish	Semi-Gloss
Pack size	0.236 Litres, 1/4 U.S. Gallons, 1 U.S.Gallons
Colour Offer	Dulux Brilliance Gold Topcoat (GW900), Dulux Brilliance Gold Basecoat Yellow (GW910), and Dulux Brilliance Gold Basecoat Red (GW920)
Volume Solids	30 – 40%
Touch Dry	At least 30 minutes
Recoat Dry	30 minutes - 2 hours
Full Cure	At least 7 days
Theoretical Coverage	30-35 Sq.m./coat/gallon

*Coverage is theoretical value and may differ from real application +-20%

Application

Application Method	Brush, Roller or Spray
Mixing Ratio	Ready for use. Or add up to 1 part clean water to 10 parts of paint (10%), if need
Cleaning up	Clean all equipments with clean water immediately after use

Application System

Before painting every time, the surface must be cleaned until free from dirt and grease. If any, repair small cracks smaller than 1mm with Dulux Acrylic Filler 1040, then rub with sand paper. If requires extra smoothness to the wall, repair all imperfections by applying Dulux SmoothOver all over the wall. Rub down and make sure no cracks appeared for any possible water leakage in order to prevent paint film blistering later on.

Step 1: Surface Preparation

- *New masonry or previously painted in good condition* : Leave surface dry for at least 1 month. Moisture not over 14%. Allow surfaces to dry out.
- *Previously painted or powdery surfaces, fiber-cement* : Wash thoroughly to clean the old surface. For area affected by fungus or algae, rub down and leave dry then treat with Dulux Weathershield Mould Wash. Leave the surface overnight then wash again with clean water. Then leave it dry again.
Treatments such as sanding, burning off etc of paint films may generate hazardous dust and/or fumes. Wet sanding/flattening should be used wherever possible. Work in well ventilated areas. Use suitable personal protection equipment.

Step 2: Priming

- *For new & good condition surface* : Ready to apply Dulux Brilliance Gold Emulsion basecoat yellow or red, no need to apply primer.
- *For powdery surface or skimcoat (For enhanced protection)* : Apply 1 coat of Dulux Maseal for better adhesion. Allow 10-12 hours drying before applying Dulux Brilliance Gold Emulsion basecoat.
- *For new or old powdery surface with maximum of 25% moist (For enhanced protection)* : Apply a coat of Dulux Weathershield Powerplus Primer. Allow at least 2-4 hours drying prior to applying basecoat.

Step 3: Basecoat and Topcoat

Apply 1-2 coats of Dulux Brilliance Gold Emulsion basecoat yellow or red. Allow at least 2 hours drying between coat. Apply 2-3 coats of Dulux Brilliance Gold Emulsion topcoat. Allow at least 2 hours drying between coat.



CM/2N/IV/2016/13/20



ISO 9001 QMS03026/630
ISO 14001 EMS05021/198
OHSAS 18001 OHSAS04016/079
TIS 18001 OHS01013/028

The information in this datasheet is given to the best of our knowledge based on laboratory testing and for use recommendation. As the product is often used under conditions beyond our control, the company cannot guarantee anything only the quality of the product.

AkzoNobel Paints (Thailand) Ltd. (Former ICI Paints (Thailand) Ltd.) 34/5 Moo 1 Choeng Watana Road, Klongklue, Pakkred Nonthaburi 11120
Customer Service : Telephone (662) 572-8888 Fax (662) 572-8889, www.dulux.co.th, www.facebook.com/duluxthailand