



4 SEASONS

2 IN 1 PAINT & PRIMER



8
YEARS
DURABILITY

Refreshing
Feel



สีทึบหน้ารวมรองพื้น ทีโอเอ โพรซีชั่นส์ กูอินวัน สำหรับทภายนอก และภายใน
TOA 4 SEASONS 2 IN 1 100% ACRYLIC PAINT & PRIMER FOR EXTERIOR AND INTERIOR

TOA
4 IN1 PAINT & PRIMER
ที่ไอเอ โพรซีซันส์ SEASONS

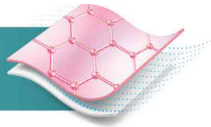
สวย ทน คู่คุณค่า ทุกสภาวะ

สีกับหมารวมรองพื้น
Paint & Primer IN1



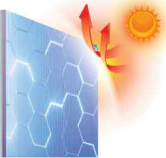
สีพร้อมใช้งาน ทาได้ทันที ไม่ต้องผสมน้ำ
ผลิตจากอะคริลิกแท้ 100% พร้อมพวงสีคุณภาพสูง
Ready to use and no need to dilute with water which
formulated from 100% acrylic with high quality pigments.

ยึดเกาะดีเยี่ยม
Excellent Adhesion



เทคโนโลยี BONDMAX ที่เพิ่มประสิทธิภาพ
ในการยึดเกาะของฟิล์มสีได้แข็งแรง และทนทาน
เพิ่มอายุการใช้งานที่ยาวนานขึ้น ไม่ลอกหลุดง่าย
BONDMAX technology enhances the adhesion,
providing a strong and durable paint film that resists peeling
and extends the lifespan of the coating.

สะท้อนแสงอาทิตย์
ประหยัดค่าไฟฟ้า
Solar Reflectance & Energy Saving



ด้วย Titanium Dioxide ชนิดพิเศษ
ทำให้ฟิล์มสีสะท้อนแสงอาทิตย์ ให้ผนังบ้านเย็นลง
ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) * 2514-2564
With special Titanium Dioxide, the paint film provides
superior solar reflectance, keeping homes cooler according
to Thailand Industry Standards (TIS)* 2514-2564
*Testing Method Thailand Industry Standard (TIS)

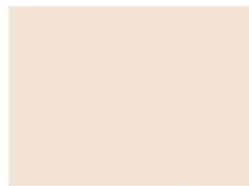
ปลอดภัย ใส่ใจสุขภาพ
และสิ่งแวดล้อม
Superior Health Care



ใส่ใจต่อผู้อยู่อาศัย
และสิ่งแวดล้อม ป้องกันเชื้อรา และตะไคร่น้ำ
ผสานกับแม่สี Ultra Low VOCs*
ปลอดภัยไร้สารตะกั่ว และปรอท
Caring for both residents and the environment,
preventing fungus, algae and is combined with
Ultra Low VOCs* base paint, safe and free of lead
and mercury.
(*VOCs = สารก่อมะเร็ง)



Bright Moon Shine *W9001



Cream Tart O1114



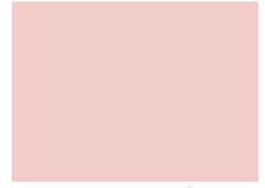
Candy Coated R2066



Creamy Cotton Ball N6348



Cool Passion *O1066



Lychee Baby R2071



Foamy Lemon *Y0012



Ah! Peachy *O1095



Creamy Plum R2142



Deep Lily *Y0041



Modern Madarin *O1118



Dearest R2135



Keen as Mustard *Y0068



Caraly O1151



Plum R2141



Pickles Pepper *N6025



Snuff Suede *O1067



Deep Ruddy R2079



Yellow River N6026



Sand Skin O1082



Dusty Salmon N6189



Spray Green N6347



Pale Brownish Formula O1113



Dusty Dream N6383



Eggy Cream Y0059



Mandarin Powder O1084



In Luck N6384

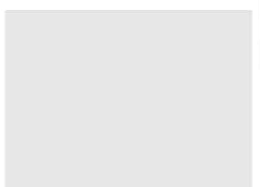
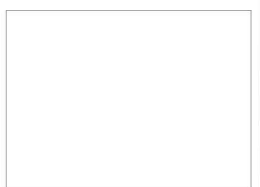
Color = เติมน้ำสีที่สามารถพ่นผ่านเครื่องพ่นสี TOA Color World tinting machine.
Colors can be tinted by TOA Color World tinting machine.

*ควรหลีกเลี่ยงสำหรับงานภายนอก / Avoid exterior use
#แนะนำ รองพื้นด้วยเฉดกลาง / Recommend for a medium-toned primer

หมายเหตุ: สีที่แสดงบนหน้าจออาจไม่ตรงกับสีจริงเนื่องจากแสงและหน้าจอสีต่างๆ สามารถเช็คสีจริงได้ที่ศูนย์ TOA ใกล้บ้านคุณ Remark : Colors on screens might differ from TOA Fandec due to factors like lighting and device settings. To ensure accuracy, double-check with the shop that have TOA Color World tinting machine around your location.



เฉดสีทาฝ้าเพดาน Ceiling Paint Colors



● ผลิตภัณฑ์นี้มีเฉดสีให้เลือก กว่า 3,700 เฉดสี ที่ศูนย์ทาสีระดับโลกของท๊อเอ **TOA WORLD**
This product have color more than 3,700 shades at TOA color world center

● เฉดสีจริงอาจต่างจากนี้ขึ้นอยู่กับค่าองแสง และพื้นผิวบริเวณที่ทา
Color variations may occur depending on lighting or finish selected.

หมายเหตุ: สีที่แสดงบนหน้าจอไม่มี อาจมีผลกระทบจากแสงจริง แนะนำก่อนสั่งซื้อ สามารถเช็คสีจริงได้ที่ศูนย์ TOA ใกล้บ้านคุณ Remark : Colors on screens might differ from TOA Fandek due to factors like lighting and device settings. To ensure accuracy, double-check with the shop that have TOA Color World tinting machine around your location.



4 SEASONS 2IN1 for Exterior and Interior นวัตกรรมสีกับหน้ารองพื้น
 สำหรับภายนอก ภายใน และฝ้าเพดาน กลมบดดีเยี่ยม เช็ดล้างง่าย สามารถทนต่อสภาวะอากาศเมืองร้อนได้ทุกฤดู
 สีนํ้า โพรซีซันส์ ทูอินวัน สีกับหน้ารองพื้น ผลิตจากอะคริลิกแท้ 100% คุณภาพมาตรฐาน เสริมการยึดเกาะดีเยี่ยม
 เนื้อสีมาก กลมบดพื้นผิวได้ดี ทนทานต่อการขัดถู พร้อมผสมพวงสี คุณภาพสูง สามารถป้องกันต่างได้เทียบเท่ากับ
 รองพื้นปูนใหม่ ป้องกันการเกิดเชื้อรา ตะไคร่นํ้า และแบคทีเรียเป็นอย่างดี ปราศจากสารปรอท และตะกั่ว
 ทำให้ปลอดภัยต่อผู้อยู่อาศัย ช่วยประหยัดเวลาในการทาสี และประหยัดค่าใช้จ่าย คู่กับค่ากวดารางเมตร

4 Seasons 2IN1 is emulsion paint with an alkali primer for exterior, interior and ceiling, which formulated from 100% quality acrylic resin. It provides excellent adhesion and high coverage with excellent scrub resistance. Additionally, high-quality pigments provide strength. It can prevent alkali stain as well as alkali primer and fungus, algae and bacteria very well. It is free of mercury and lead which is safe for occupants. It can save time in painting and reduce cost.

ชนิดกึ่งเงา / Semi-Gloss
 สำหรับภายนอก และภายใน
 for Exterior and Interior



ชนิดด้าน / Matt
 สำหรับภายนอก และภายใน
 for Exterior and Interior



ชนิดด้าน / Matt
 สำหรับภายใน
 for Interior



ชนิดด้านพิเศษ
 / Super Matt
 สำหรับฝ้าเพดาน
 for Ceiling



วิธีใช้งาน : สฟพร้อมใช้งาน ทาได้ทันที ไม่ต้องผสมน้ำ ทาเพียง 2-3 เที่ยว เหมาะสำหรับภาคตกแต่งบนพื้นผิวปูนฉาบ กระเบื้องแผ่นเรียบ คอนกรีต หรือพื้นผิวอื่นๆ ที่มีลักษณะเดียวกัน เหมาะสำหรับงานภายนอก และภายใน

ข้อแนะนำการใช้ : กรณีใช้แปรง หรือลูกกลิ้ง ไม่ต้องผสมน้ำ กรณีพ่น ผสมน้ำ 10-15%

APPLICATION : Ready-to-use emulsion paint (No need to dilute with water), apply only 2-3 coats, suitable for exterior and interior plaster surface, cement board, concrete or other similar surfaces.

INSTRUCTION : Brush and Roller : no need to dilute with water, Spray : dilute with water 10-15%

ระบบการใช้งาน / APPLICATION SYSTEM		
(1) พื้นผิวปูน Surface	(2) การเตรียมพื้นผิว Surface Preparation	(3) การทาสีรองพื้น + สีทับหน้า Primer and Topcoat
พื้นผิวปูนใหม่ New concrete 	ทิ้งให้ผึ่งแห้งอย่างน้อย 1 เดือน ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่นผง สนิม และคราบไขมัน Leave surface to completely dry (~1 month) Clean surface, ensure it free from dust, rust and grease	พื้นผิวปูนใหม่ และพื้นผิวปูนเก่าสภาพดี* *ไม่ต้องใช้สีรองพื้นปูนใหม่ New Concrete and Old Concrete with Good Condition* *No need to apply alkali primer* *พื้นผิวปูนเก่าสภาพดี คือ พื้นผิวที่ไม่มีเป็น ขอลัก ไม่พอง และไม่ลอกหลุด Old concrete with good condition is a surface that has no chalking, blistering or peeling.* ทาสีทับหน้า ที่โอเอ โพรซีซันส์ ทูอินวัน จำนวน 2-3 เที่ยว Apply 2-3 coats of TOA 4 SEASONS 2IN1
พื้นผิวปูนเก่า Old concrete / Gypsum board 	ฆ่าเชื้อราบนพื้นผิวปูนเก่า TOA 113 Microkill นํ้ายาฆ่าเชื้อรา ตะไคร่นํ้า สุตราหน้า ป้องกันความชื้นในกำแพง TOA Moisture Guard นํ้ายาเคมีป้องกันความชื้น สุตราหน้า รอยแตก ร้าว ลาย ขนาดเล็ก TOA Acrylic Filler วัสดุอุดโป๊ อะคริลิก 100% (วอลทูดตี) รอยแตก ร้าว ลาย ขนาดใหญ่ 2-10 มม. TOA 302 Acrylic Sealant วัสดุอุดโป๊ อะคริลิก 100%	 Primer : Apply 1 coat ทํานํ้ายารองพื้นปูนเก่า ที่โอเอ คอนแทค ไพรมเมอร์ จำนวน 1 เที่ยว ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 2 ชั่วโมง Apply 1 coat of TOA Contact Primer, then allow to dry at least 2 hours Topcoat : Apply 2-3 coats ทาสีทับหน้า ที่โอเอ โพรซีซันส์ ทูอินวัน จำนวน 2-3 เที่ยว Apply 2-3 coats of TOA 4 SEASONS 2IN1
ปูนขอลัก Chalking เชื้อรา Fungus 		

ข้อมูลการใช้งาน / SPECIFICATION					
ประเภทสี Type	ชนิดฟิล์มสี Finish Film	การคลุมพื้นที่ (ตร.ม./ก.ล./เที่ยว) Coverage (Sq.m./gallon/coat)	ชนิดเครื่องมือ และการผสมน้ำ ก่อนใช้งาน Application and diluted with water	ระยะเวลาแห้ง Dry Time	
				แห้งสัมผัสฟิล์ม Touch Dry	แห้งทากบไปได้ Dry to Recoat
 สีนํ้าอะคริลิกแท้ 100% ที่โอเอ โพรซีซันส์ ทูอินวัน สำหรับภายนอก และภายใน TOA 4 SEASONS 2IN1 100% Acrylic Emulsion paint for Exterior and Interior	ชนิดกึ่งเงา Semi-Gloss	30 - 35	ทา หรือกลิ้ง : พร้อมใช้ ไม่ต้องผสมน้ำ พ่น : ผสมน้ำ 10-15% Brush and Roller: Ready to Use (No need to dilute with water) Spray: Dilute with water 10-15%	30 นาที Minutes	2 ชั่วโมง Hours
 สีนํ้าอะคริลิกแท้ 100% ที่โอเอ โพรซีซันส์ ทูอินวัน สำหรับภายนอก และภายใน TOA 4 SEASONS 2IN1 100% Acrylic Emulsion paint for Exterior and Interior	ชนิดด้าน Matt				
 สีนํ้าอะคริลิกแท้ 100% ที่โอเอ โพรซีซันส์ ทูอินวัน สำหรับภายใน TOA 4 SEASONS 2IN1 100% Acrylic Emulsion paint for Interior	ชนิดด้าน Matt				
 สีนํ้าอะคริลิกแท้ 100% ที่โอเอ โพรซีซันส์ ทูอินวัน สำหรับฝ้าเพดาน TOA 4 SEASONS 2IN1 100% Acrylic Emulsion paint for Ceiling	ชนิดด้านพิเศษ Super Matt				

พ้มาตรฐานอุตสาหกรรม



ม.ก. 2321-2564
 สํวับฉันทนเลขจากอากาศ

ม.ก. 2514-2564
 สํวับฉันทนเลขจากบริเวณจากเสาอากาศ

ม.ก. 1123-2565
 สํวับฉันทนเลขจากงานปูน



บริการออกแบบสีบ้านโดย... สถาปนิก และนักออกแบบสีมืออาชีพ Hotline : 02-335-5777 กด 3 (จันทร์ - ศุกร์ 8.00 - 17.00 น.)



Inspire Better Living

ได้รับมาตรฐานระบบมาตรฐาน / Certified
 9001 • 14001
 45001 • 50001
 ISO/IEC 17025



www.toagroup.com

บริษัท ทีโอเอ แป้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
 สำนักงานใหญ่ เลขที่ 31/2 หมู่ 3 ถนนบางนา-ตราด ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี
 จังหวัดสมุทรปราการ 10570 โทรศัพท์ : 0 2335 5555
 TOA PAINT (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED
 Head Office 31/2 Moo 3, Bangna-Trat Road, Bangsathong Sub-District, Bangsathong District,
 Samutprakarn 10570, Thailand, Tel : +66 (0) 2335 5555

XX / XXXX