TOA

SuperShield DURACLEAN™

The Superb Washability Power Paint for Interior

สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% ชนิดกึ่งเงา/ด้าน สำหรับทาภายใน

รายแรกและรายเดียว เช็ดล้างได้จริง ไม่ทิ้งรอยด่าง ป้องกันแบคทีเรียและเชื้อรา



Anti Bacteria
ป้องกันแบคทีเรีย และเชื้อรา

20 เท่า
ทนทานต่อการขัดถู มากกว่าสีทั่วไป

LOW V.O.C
ปลอดภัยสุดๆ



Ultra Premium
Acrylic Technology

Life Time Hygienic
Technology by TOA

ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน™
สีสะอาด มีอนามัย
Lifetime Hygienic Technology



สีทั่วไป
ทิ้งรอยด่าง



ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน
ไม่ทิ้งรอยด่าง

Life-Long
Duration Washability



PROTECTION THAT LIVES ON
MICROBAN®



เช็ดล้างคราบสกปรก..
ได้ตลอดการใช้งาน

- เช็ดล้างคราบสกปรกได้ง่ายแม้คราบที่เช็ดออกยาก
- ทนทานต่อการเช็ดถูถึง 60,000 ครั้ง
  ทดสอบแล้วจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์แห่งชาติ
- ไม่ทิ้งรอยด่างหลังเช็ดคราบสกปรก

SuperShield DURACLEAN *is an ultra permium grade,100% pure acrylic emulsion paint. It provides an easy to clean function that leaves no stain after cleaning. Excellent resistance to blistance to blistering, peeling and flaking.*

ป้องกันแบคทีเรีย และเชื้อรา
ตลอดอายุการใช้งานของฟิล์มสี

- ผสมสาร Anti-Bacteria จาก
  Microban® สหรัฐอเมริกา ลิขสิทธิ์เฉพาะของทีโอเอ
- สูตรกลิ่นอ่อนปราศจากสารระเหยที่เป็นพิษตามมาตรฐานฉลากเขียว
- ปลอดภัยต่อผู้อยู่อาศัยและสัตว์เลี้ยง
- ได้รับความไว้วางใจจากโรงพยาบาลและสถานศึกษาชั้นนำ

SuperShield DURACLEAN *also provides long life prevention of bacteria over color coating with no harmful side effect to human being. Excellent fungus prevention with advance technology of Low V.O.C. (Volatile Organic Compound)*



สำหรับฝ้าเพดาน

ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน ซีลลิ่ง
สร้างอากาศที่บริสุทธิ์สดชื่นขึ้น 4 เท่า

เหมือนอยู่ท่ามกลางธรรมชาติ กำจัดเชื้อโรคและสารระเหยเป็นพิษ (Formaldehyde) ด้วยนวัตกรรม Air Enhancer ฟิล์มสีปล่อยไอออนลบ ให้อากาศสดชื่นตลอดการใช้งาน



**เฉดสีอาจผิดเพี้ยนเนื่องจากเทคนิคการพิมพ์



สำหรับพนัง

ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน
สีน้ำอะคริลิก 100% คุณภาพสูง สำหรับทาภายใน ชนิดด้านและกึ่งเงา

- เช็ดล้างได้ง่ายไม่ทิ้งรอยด่าง
- ทนทานต่อการขัดถูมากกว่าสีทั่วไป 20 เท่า
- ผสม Microban ป้องกันแบคทีเรียและเชื้อรา
- ปลอดภัยด้วยสูตรกลิ่นอ่อน Low V.O.C.

รองพื้นปูนเก่า



น้ำยารองพื้นปูนเก่า
ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน (สูตรน้ำ)

- สำหรับทาภายในอาคาร
- ทาบนคอนกรีตหรือพนังปูนทาสีเก่า เสื่อมสภาพ
- ช่วยเพิ่มการยึดเกาะของสีทับหน้า
  ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน
- กลิ่นอ่อน เข้าอยู่ได้หลังทาเสร็จ
- สูตรน้ำ ปลอดภัยจากสารระเหย

รองพื้นปูนใหม่



สีรองพื้นปูนใหม่ กันด่าง ซุปเปอร์ชิลด์

- เสริมการยึดเกาะ ยืดอายุการใช้งาน
- กลิ่นอ่อน เข้าอยู่ได้หลังทาเสร็จ
- สูตรน้ำ ปลอดภัยจากสารระเหย
- เหมาะกับอาคารที่ต้องการผ่านมาตรฐาน
  อาคารเขียว(Green Building) ทั้งอาคารเขียวไทย
  (TREES) และอเมริกา (LEED)

SuperShield
DURACLEAN™
The Superb Washability Power Paint for Interior



THE BEST WHITE

กลุ่มสีขาวยอดนิยมตลอดกาล ที่มีความเรียบง่ายแต่คงคุณค่า
ผสานเข้ากับการตกแต่งบ้านได้อย่างหลากหลายและลงตัว

White D 100 M 100

Pearl White D 101 M 101

Mercury D 102 M 102

Smokey D 103 M 103

• ขนาดบรรจุ 1/4, 1, 2.5 และ 5 แกลลอน / Pack 1/4, 1, 2.5 & 5 Gallons

Lily White D 201 M 201

White City TOA 8375

Water Magic TOA 8410

Rustic Charm TOA 8567



EARTHLY NEUTRAL

กลุ่มสี Earht Tone ที่ทำให้บ้านดูอบอุ่น น่าอยู่
เหมาะกับมุมพักผ่อนที่ต้องการความสงบ รมรื่น

Dillard TOA 8426

Barefoot Beach TOA 8503

Ashbury TOA 8776

Toasted Taupe TOA 8751

• รหัสที่ขึ้นต้นด้วย D คือ ชนิดกึ่งเงา M คือ ชนิดด้าน

FARMHOUSE COTTAGE

แรงบันดาลใจจากบ้าน Cottage Style ถ่ายทอดเป็นกลุ่มสีที่มีชีวิตชีวา
ให้ความรู้สึกเหมือนอยู่ในฟาร์มที่ใกล้ชิดกับทุ่งหญ้าและท้องฟ้าที่สดใส

Teal Twilight TOA 7481

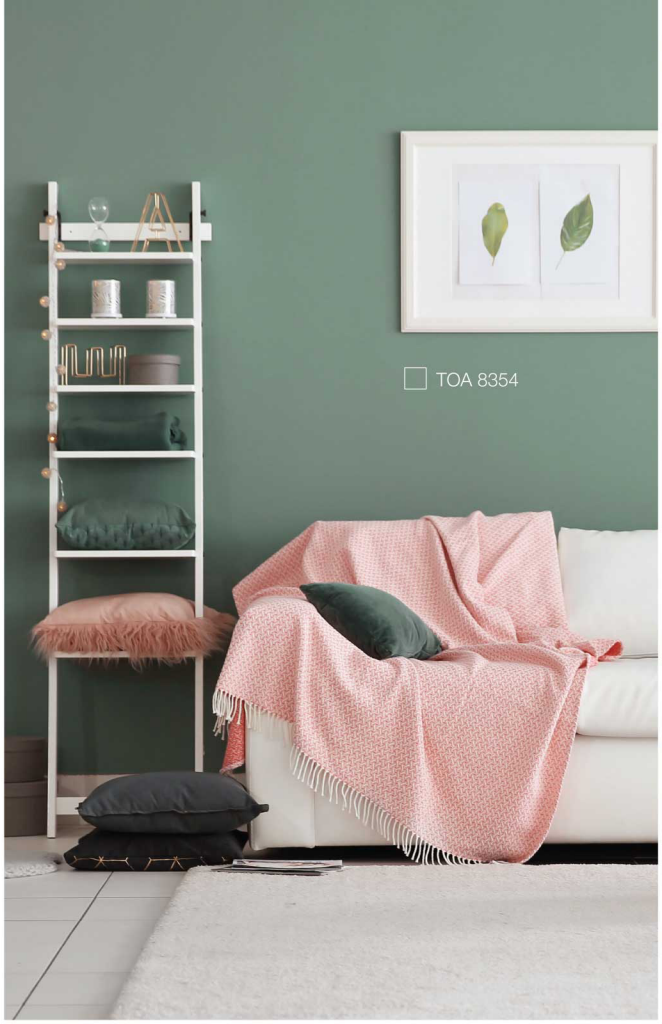
Soft Spruce TOA 8354

Goldiluxe TOA 7856*

Stoney Creek TOA 8634

Easter Egg TOA 8218

Topaz Tease TOA 8640





RICHNESS GLAM

กลุ่มสีที่สร้างสรรค์บรรยากาศแห่งความหรูหรา
แสดงออกถึงรสนิยมของผู้อยู่อาศัย สร้างความประทับใจแก่ผู้มาเยือน

Ginger Jar TOA 8671

Country Cranberry TOA 8165*#

Botanica Gold TOA 7886

Utility Wear TOA 8464

Time for Teal TOA 7470

Lonely Cove TOA 8350

• สีจริงอาจต่างจากนี้ขึ้นอยู่กับค่าของแสงและพื้นผิวบริเวณที่ทา

BRIGHTDAY

มอบความมีชีวิตชีวา และความตื่นเต้น ให้กับพื้นที่แห่งจินตนาการ
ปลุกพลังและความคิดสร้างสรรค์ เปลี่ยนโลกให้สดใสขึ้นทันตา

Kodiak Valley TOA 7545

Joyful Morning TOA 7433

Lady Love TOA 8086*

Royal Attire TOA 7134



Golden girl TOA 7910*

Navajo Turquoise TOA 7438

Zanzibar TOA 8441

Prairie Fire TOA 8037*#



ARTISAN

กลุ่มสีที่แปลกใหม่ น่าค้นหา เพียงแต่งแต้มลงบนผนัง
สามารถสร้างเรื่องราวและความหมายแก่พื้นที่นั้นมิรู้จบ

Prairie Night TOA 7341

Autumn's Bronze TOA 8669

Chapultepec TOA 7933

Pinecone Path TOA 8565

Evergreen Trail TOA 8413

• ผลิตภัณฑ์นี้ยังมีเฉดสีให้เลือกหลากหลายที่ศูนย์ผสมสีระบบคอมพิวเตอร์ ทีโอเอ คัลเลอร์เวิลด์ / More color are available through our computerized tinting system; TOA COLOR WORLD

SuperShield DURACLEAN™

The Superb Washability Power Paint for Interior

ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน™



ชนิดกึ่งเงา ชนิดด้าน

ขั้นตอนการทาสี / Painting System

1.พื้นผิวปูน

ก) พื้นผิวปูนใหม่



ข) พื้นผิวปูนเก่า



ลอกล่อน



ตะไคร่น้ำ



ฝุ่นชอล์ก



เชื้อรา

2.การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวปูนใหม่

กิ้งให้ผนังแห้งอย่างน้อย 1 เดือน
ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่นผง เศษซีเมนต์
และคราบไข

พื้นผิวปูนเก่า



TOA 113 Microkill/ ไมโครคิล
น้ำยาฆ่าเชื้อรา ตะไคร่น้ำ สูตรน้ำ



TOA Moisture Guard/ มอยซ์เจอร์การ์ด
น้ำยาเคมีป้องกันความชื้น สูตรน้ำ



TOA Acrylic Filler/ อะคริลิก ฟิลเลอร์
วัสดุอุดโป๊ว อะคริลิก 100% (วอลล์พุตตี้)
สำหรับรอยแตกร้าวลายงาขนาดเล็ก



TOA 302 Acrylic Sealant/อะคริลิก ซีลแลนท์
วัสดุอุดโป๊ว อะคริลิก 100%
สำหรับรอยแตกร้าวลายขนาดใหญ่ 2-10 มม.

3.การทาสี

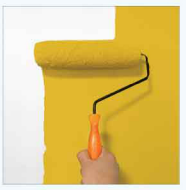


ชนิดด้าน ชนิดกึ่งเงา

รองพื้นปูนใหม่ กันด่าง ซุปเปอร์ชิลด์ จำนวน 1 เที่ยว

ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน จำนวน 2 เที่ยว







ชนิดด้าน ชนิดกึ่งเงา

รองพื้นปูนเก่า สูตรน้ำ ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน จำนวน 1 เที่ยว

ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน จำนวน 2 เที่ยว

ข้อมูลการใช้งาน / Specification

ประเภทสี Type	ลักษณะฟิล์มสี Finishing film	การคลุมพื้นที่ (ตร.ม./กล./เที่ยว) Coverage Sq.m./gallon/coat	ชนิดเครื่องมือ Application	การผสมก่อนใช้งาน : โดยปริมาตร Dilution : by volume	ระยะเวลาแห้ง (ชม.) Drying Time (hours)	
					แห้งผิว Surface Dry	แห้งทาทับได้ Dry to recoat
 ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน สำหรับทาภายใน ชนิดด้านและกึ่งเงา SuperShield Duraclean for Interior	กึ่งเงา / ด้าน Matt /Semi-Gloss	33 - 38 m^2 / Gallon	ลูกกลิ้ง/ แปรง/ เครื่องพ่น	กลิ้ง : น้ำ 10-15% แปรง : น้ำ 10-15% พ่น : น้ำ 15-20% For Rolling : 10% water For Brush : 10% water For spray : 15-20% water	30 นาที 30 Minutes	2 ชั่วโมง 2 Hours
 ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน ซีลลิ่ง สีทาฝ้าเพดาน SuperShield Duraclean Ceiling	ด้านพิเศษ Super Matt	33 - 38 m^2 / Gallon		กลิ้ง : น้ำ 10-15% แปรง : น้ำ 10-15% พ่น : น้ำ 15-20% For Rolling : 10-15% water For Brush : 10-15% water For spray : 15-20% water		
 รองพื้นปูนเก่า ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน SuperShield Duraclean contact primer	ใส Clear	40 - 45 m^2 / Gallon	Roller/ Brush/ Spray Gun	-		
 รองพื้นปูนใหม่ กันด่าง ซุปเปอร์ชิลด์ SuperShield Alkali primer	ด้าน Matt	33 - 38 m^2 / Gallon		กลิ้ง : น้ำ 10-15% แปรง : น้ำ 10-15% พ่น : น้ำ 15-20%		

ideacolor® the real color expert บริการออกแบบสีบ้าน

Hotline: 02-335-5777 กด 2

E-mail: ideacolor@toagroup.com, www.toagroup.com/ideacolor



ศูนย์บริการเครื่องผสมสี TOA COLOR WORLD เทคโนโลยีผสมสีระบบคอมพิวเตอร์

เทคโนโลยีผสมสีระบบคอมพิวเตอร์ ได้ทุกเฉดสีตามคุณต้องการ
โทร: 02-335-5666, โทรสาร: 02-312-8930,
E-mail: autotint@toagroup.com (Mon-Fri: 08.00-17.00 น.)

TOA Home Painting SERVICE ช่างสีมืออาชีพ มาตรฐานทีโอเอ

บริการแนะนำช่างสีมืออาชีพ ที่ผ่านการรับรองมาตรฐานจากทีโอเอ

TIS/ISO 9002 CERTIFICATION NO.9821047/0291 NO.982105/0292

มอก. 2321-2549 สีอัลคิลทนสภาวะอากาศ Weather Resistant Emulsion Paints

มอก. 1123 -2539 สีรองพื้นสำหรับงานปูนที่ใช้แล้วและพื้นผิวปูนใหม่

TGL-4-R4-14 เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม Environment-friendly

ป้องกันการเกิดเชื้อราและตะไคร่น้ำ Fungus and algae resistance

ปลอดภัยต่อผู้ใช้งานและผู้อยู่อาศัย Safe for everyone

บริษัท ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่
เลขที่ 31/2 หมู่ที่ 3 ถนนบางนา-ตราด ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10570
โทรศัพท์ 02 335 5555 โทรสาร 02 312 8927 เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน 02 335 5999
TOA PAINT (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED
31/2 Moo 3, Bangna-Trad Road, Bangsaothong, Bangsaothong, Samutprakan 10570
Tel. +66 2335 5555 Fax. +66 2312 8927 Emergency call : +66 2335 5999

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

ISO 14001 BUREAU VERITAS Certification

OHSAS 18001 TIS 18001 BUREAU VERITAS Certification

ศูนย์บริการลูกค้า TOA Call Service Center (02)335-5777

www.toagroup.com

8850106178743