



DURACLEAN⁺



Hassle-Free
Cleaning

Pleasure
in Breathing



ซูเปอร์ชีลด์ ดูราคลีน เอ พลัส ที่สุดแห่งนวัตกรรมสีทาภายในเกรดพรีเมียมคุณภาพสูงสุด
SUPERSHIELD DURACLEAN A+ THE ULTIMATE INNOVATION IN ULTRA PREMIUM GRADE FOR INTERIOR PAINT

SuperShield DURACLEAN A+

ที่สุดแห่งนวัตกรรมสีภายใน
สร้างอากาศสะอาดบริสุทธิ์ ย่อยสลายสารพิษในอากาศ



E. Coli
เชื้อโรคทางระบบทางเดินอาหาร

Influenza A, B
ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A, B

Chalk

Corona virus
โรคระบบทางเดินหายใจ

*W9105

Enterovirus 71
โรคมือ เท้า ปาก



มอก. 2321-2564

สีป้องกันมลภาวะอากาศ
Weather Resistant
Emulsion Paints



ช่วยลดสารพิษก่อมะเร็ง (ฟอร์มัลดีไฮด์)

สร้างอากาศบริสุทธิ์ตลอด 24 ชั่วโมง
และตลอดอายุการใช้งาน

Air detoxify technology absorbs lifetime
harmful formaldehyde 24 hrs.

เทคโนโลยี

Air Detoxify

ช่วยลดสารพิษก่อมะเร็ง (ฟอร์มัลดีไฮด์)
ในอากาศตลอด 24 ชั่วโมง

- 1 สารฟอร์มัลดีไฮด์ในอากาศ
ลอยมากระทบผนัง
- 2 เปลี่ยนสารพิษให้เป็นไอน้ำ
(Air Detoxify)
- 3 ปล่อยไอน้ำ ทำให้อากาศ
ภายในบ้าน สะอาดบริสุทธิ์

ภายใน 24 ชั่วโมง

ฟอกสารระเหยที่เป็นพิษได้มากกว่า 80%



ไวรัสการัด

ยับยั้งเชื้อไวรัส โคโรน่า, ไข้หวัดใหญ่
สายพันธุ์ A, B และโรคมือ เท้าปาก
ได้ถึง 99% ตลอดอายุการใช้งาน

Anti virus 99% for Corona Virus,
Influenza A, B and Enterovirus 71



เช็ดล้างง่าย

>450,000 รอบ

สีไม่หลุดลอก

Superior wash-ability more than
450,000 cycles.



ผ่านมาตรฐานความปลอดภัย

จากสารระเหยที่เป็นพิษ อยู่ในระดับ A+
จากยุโรป
French regulation and trend in Europe,
concerning the emission level of volatile
substances, DURACLEAN A+ get certified
with A+ result.



ผ่านมาตรฐานความปลอดภัย

จากสารก่อภูมิแพ้ การันตีโดย
Sensitive Choice จากออสเตรเลีย
Approved by National Asthma
Council Australia. A better choice
for people with asthma & allergies.



กลิ่นอ่อนพิเศษ

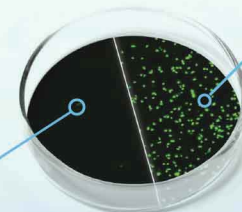
Ultra Low VOCs

กาแล้วเข้าอยู่ได้ทันที

Extra low odor and nearly zero VOCs.

ยับยั้งแบคทีเรีย และไวรัสได้ 99% ปลอดภัยสำหรับทุกคนในบ้าน

DURACLEAN A+
& DURACLEAN
ยับยั้งแบคทีเรียได้



สีทั่วไปแบคทีเรีย
เติบโตเป็นทวีคูณ



ผ่านการทดสอบว่ายับยั้งเชื้อโรคได้ 99%



- ✓ โคโรน่าไวรัส
- ✓ ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A
- ✓ ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ B
- ✓ โรคมือ เท้า ปาก

*ผลทดสอบคณะวิทยาศาสตร์เขตร้อนมหาวิทยาลัยมหิดล

Washability

Silver Nano

Ultra Low VOCs

Air Detoxify

Eurofin A+

Sensitive choice

SuperShield
DURACLEAN

> 450,000 cycles



SuperShield
DURACLEAN A+

> 450,000 cycles



TGL-4-R4-14

เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
Environment-friendly



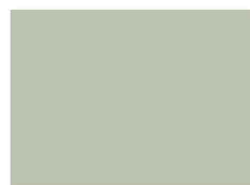
Sleepy Rain B4081



Global Peace G5238



Shower Rain B4083



Mint - Taupe G5275

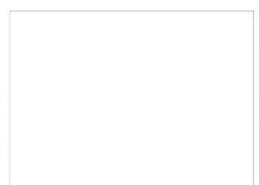


Instant Zen B4096

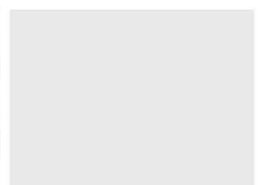


Breathing Nature G5240

เฉดสีทาฝ้าเพดาน Ceiling Paint Colors



White D777



Smoke Grey D888

- ผลิตภัณฑ์นี้มีเฉดสีให้เลือก กว่า 3,700 เฉดสี ที่ศูนย์เทคโนโลยีสีระบบคอมพิวเตอร์ TOA COLOR WORLD
- เฉดสีจริงอาจต่างจากนี้ขึ้นอยู่กับกล่องแสง และพื้นผิวบริเวณที่ทา Color variations may occur depending on lighting or finish selected.

*ควรหลีกเลี่ยงสำหรับงานภายนอก / Avoid exterior use
เฉพาะสีในค่า ซูเปอร์ชีลด์ ดูราคลีน / Only SUPERSHIELD DURACLEAN
D = พื้นเงมันกึ่งเงา / SEMI-GLOSS M = พื้นสีมันด้าน / MATT

● = เฉดสีที่สามารถทาสีผ่านเครื่องผสมสี TOA COLOR WORLD
Colors can be tinted by TOA COLOR WORLD tinting machine.

หมายเหตุ: สีที่แสดงบนหน้าจออยู่นี้ อาจมีการคลาดเคลื่อนจากสีจริง แนะนำก่อนสั่งซื้อสี 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.

SuperShield DURACLEAN A+

ซูเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน เอ พลัส สีนํ้าอะคริลิกแท้ 100% เกรดพรีเมียม คุณภาพสูงสุด สำหรับทาภายใน และฝ้าเพดาน
เปิดล้างทำความสะอาดได้ปลอดภัย ไร้แบคทีเรีย ไร้กลิ่น ทั้งยังสร้างอากาศบริสุทธิ์ ขจัดสารพิษอันตราย เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีกว่าของทุกคนในครอบครัว ใช้วัตถุดิบจากธรรมชาติ ไม่ใช้สาร APEO จึงปลอดภัยสูงสุด ต่อผู้อยู่อาศัย และสิ่งแวดล้อม

SUPERSHIELD DURACLEAN A+ 100% Pure acrylic paint, ultra premium grade for interior and ceiling easy to clean and wash, bacteria-free, odorless, and creates clean air, removes harmful toxins for a better quality of life for everyone in the family. Uses natural ingredients, no APEO, so it is extremely safe for residents and the environment.

SuperShield DURACLEAN A+

ชนิดกึ่งเงา / Semi-Gloss
สำหรับภายใน
for Interior



ชนิดด้าน / Matt
สำหรับภายใน
for Interior



ชนิดด้านพิเศษ / Super Matt
สำหรับฝ้าเพดาน
for Ceiling



SuperShield DURACLEAN

ชนิดกึ่งเงา / Semi-Gloss
สำหรับภายใน
for Interior



ชนิดด้าน / Matt
สำหรับภายใน
for Interior



น้ำยารองพื้นปูนเก่าสูตรน้ำ
Contact Primer Water Base



ระบบการใช้งาน / APPLICATION SYSTEM

	(1) พื้นผิวปูน Surface	(2) การเตรียมพื้นผิว Surface Preparation	(3) การทาสีรองพื้น + สีสันหน้า Primer and Topcoat
New Concrete	พื้นผิวปูนใหม่ / New Concrete 	ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 1 เดือน ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่นผง เศษซีเมนต์ และคราบน้ำ Leave surface to completely dry (~1 month) Clean surface, ensure it free from dust, rust and grease	 การรองพื้นปูนใหม่กับต่าง ซูเปอร์ชิลด์ จำนวน 1 เที่ยว Apply 1 coat of SUPERSHIELD ALKALI RESISTING PRIMER หรือ ซูเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน เอ พลัส หรือ ซูเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน จำนวน 2-3 เที่ยว Apply 2-3 coats of DURACLEAN A+ or DURACLEAN
Old Concrete / Gypsum Board	พื้นผิวปูนเก่า Old Concrete / Gypsum Board ลอกส่อน Peeling-off ตะไคร่น้ำ Algae ฟุ้งชอล์ก Chalking เชื้อรา Fungus	ฆ่าเชื้อราในพื้นผิวปูนเก่า TOA 113 MICROKILL น้ำยาฆ่าเชื้อรา ตะไคร่น้ำ สูตรน้ำ ป้องกันความชื้นในกำแพง TOA MOISTURE GUARD น้ำยาเคมีป้องกันความชื้น สูตรน้ำ รอยแตกร้าวหลายขนาดเล็ก TOA ACRYLIC FILLER วัสดุอุดโป๊ว อะคริลิก 100% (วอลฟุตติ) รอยแตกร้าวหลายขนาดใหญ่ 2-10 มม. TOA 302 ACRYLIC SEALANT วัสดุอุดโป๊ว อะคริลิก 100%	 Primer : Apply 1 coat หรือ TOA 302 ACRYLIC SEALANT ทาด้วยแปรงสีฟันเก่า สูตรน้ำ ซูเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน จำนวน 1 เที่ยว Apply 1 coat of DURACLEAN CONTACT PRIMER หรือ ซูเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน เอ พลัส หรือ ซูเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน จำนวน 2-3 เที่ยว Apply 2-3 coats of DURACLEAN A+ or DURACLEAN

ข้อมูลการใช้งาน / SPECIFICATION

ประเภทสี Type		ชนิดฟิล์มสี Finish Film	การคลุมพื้นที่ (ตร.ม./ก.ล./เที่ยว) Coverage (Sq.m./gallon/coat)	ชนิดเครื่องมือ Application	การผสมก่อนใช้งาน : โดยปริมาตร Dilution : by volume			ระยะเวลาแห้ง Dry Time	
					แปรง For Brush	ลูกกลิ้ง For Rolling	เครื่องพ่น For Spray Gun	แห้งสัมผัส Touch Dry	แห้งทากับได้ Dry to Recoat
DURACLEAN A+	 ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน เอ พลัส สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% สำหรับทาภายใน SUPERSHIELD DURACLEAN A+ 100% Pure acrylic emulsion paint for interior	ชนิดกึ่งเงา / ด้าน Semi-Gloss / Matt	33 - 38 m² / Gallon	แปรง Brush	น้ำ 10-15 % 10-15 % Water	น้ำ 10-15 % 10-15 % Water	น้ำ 15-20 % 10-15 % Water	30 นาที Minutes	2 ชั่วโมง Hours
	 ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน เอ พลัส สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% สำหรับทาฝ้า SUPERSHIELD DURACLEAN A+ 100% Pure acrylic emulsion paint for ceiling	ชนิดด้านพิเศษ Super Matt							
	 ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% สำหรับทาภายใน SUPERSHIELD DURACLEAN 100% Pure acrylic emulsion paint for interior	ชนิดกึ่งเงา / ด้าน Semi-Gloss / Matt	40 - 45 m² / Gallon	ลูกกลิ้ง Roller	-	-	-		
PRIMER	 ซุปเปอร์ชิลด์ ดูราคลีน น้ำยารองพื้นปูนเก่า สูตรน้ำ SUPERSHIELD DURACLEAN 100% Contact Primer Water base	ชนิดใส Clear							
	 ซุปเปอร์ชิลด์ รองพื้นปูนใหม่ กันด่าง SUPERSHIELD Alkali Resisting Primer	ขาว-ด้าน White-Matt	35 - 40 m² / Gallon		น้ำ 10-15 % 10-15 % Water	น้ำ 10-15 % 10-15 % Water	น้ำ 10-20 % 10-20 % Water		

ผ่านมาตรฐานอุตสาหกรรม



มอก. 2321-2564
สีฉวีบนถนนสาขาวาจาก



มอก. 1123-2555
สีรองพื้นสำหรับงานปูน



ide@color
the real color expert

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

ฟรี!!



Inspire
Better Living

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



www.toagroup.com

บริษัท ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
สำนักงานใหญ่ เลขที่ 31/2 หมู่ 3 ถนนบางนา-ตราด ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง
จังหวัดสมุทรปราการ 10570 โทรศัพท์ : 0 2335 5555
TOA PAINT (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED
Head Office 31/2 Moo 3, Bangna-Trad Road, Bangsathong District,
Samutprakan 10570, Thailand, Tel : +66 (0) 2335 5555

xx / xxx