

# ซูเปอร์ชีลด์ ดูราคลีน™

สีสะอาด มือนามัย  
Lifetime Hygienic Technology



สีทั่วไป  
ที่ร่องต่าง

สีซูเปอร์ชีลด์ ดูราคลีน™  
ไม่ทิ้งร่องต่าง

Life Time  
Washable Durability



## เช็ดล้างคราบสกปรกได้ตลอดการใช้งาน

- เช็ดล้างคราบสกปรกได้ง่ายแม้คราบที่เช็ดออกยาก
- ทนทานต่อการเช็ดถูถึง 60,000 ครั้ง
- ทดสอบแล้วจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์แห่งชาติ
- ไม่ทิ้งร่องต่างหลังเช็ดคราบสกปรก

## ป้องกันแบคทีเรียและเชื้อรา ตลอดอายุการใช้งานของฟิล์มสี

- พลมสาร Anti-Bacteria จาก Microban® สหรัฐอเมริกา
- ลิขสิทธิ์เฉพาะของ ทีไอเอ
- สูตรสีอ่อนปราศจากสารระเหยที่เป็นพิษตามมาตรฐานสากลสีเขียว
- ปลอดภัยต่อผู้อยู่อาศัยและสัตว์เลี้ยง
- ได้รับความไว้วางใจจากโรงพยาบาลและสถานศึกษาชั้นนำ

### SuperShield DURACLEAN

is an ultra premium 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.

### 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)



## เทคโนโลยีสีเพื่อสุขภาพ ซูเปอร์ชีลด์ ดูราคลีน ซิลลิ้ง สีทาฝ้าเพดาน

สร้างอากาศที่บริสุทธิ์สดชื่นขึ้น 4 เท่า  
เหมือนอยู่ท่ามกลางธรรมชาติ กำจัดเชื้อโรคและสารระเหย (Formaldehyde)  
ด้วยนวัตกรรม Air Enhancer ฟิล์มสีปล่อยไอออนลบ  
ให้อากาศสดชื่นตลอดการใช้งาน



\*ทดสอบกำจัดฟองพิษบนผนัง  
ภายใต้การพิมพ์

## ideacolor

the real color expert

บริการรับออกแบบสีบ้านโดยสถาปนิก/นักตกแต่งที่ "เข้าใจ" คุณ

### ฟรี!

- บริการแนะนำ ปรีกษา ออกแบบสีบ้านโดยมืออาชีพ
- บริการออกแบบสีด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์
- บริการรับทำราคา TOA โกลด์บ้านคุณ

ideacolor Hotline: 02-33-55-888 กด 4

(Mon-Fri : 8:30-17:30)

ส่งรูปถ่ายภาพบ้านมาที่

http://www.toagroup.com/ideacolor



TOA COLOR WORLD เทคโนโลยีผสมสีระบบคอมพิวเตอร์ สามารถผสมสีได้หลากหลายตามที่คุณต้องการแบบไร้ขีดจำกัด  
พจนานุกรมสีที่รองรับการได้สี 3 นาที ที่ศูนย์บริการที่มากเป็นอันดับหนึ่งกว่า 1,200 เครื่อง ทั่วประเทศใกล้บ้านคุณ

# SuperShield DURACLEAN™

The Superb Washability Power Paint for Interior

## ซูเปอร์ชีลด์ ดูราคลีน™



ชนิดกึ่งเงา

ชนิดด้าน

### ระบบการทาสี

#### ขั้นตอนการทาสี

##### การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวปูนใหม่
  - ทิ้งให้แห้งทิ้งอย่างน้อย 1 เดือน
  - ทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่น พง เศษซีเมนต์ แลคราบใบ
- พื้นผิวปูนเก่า
  - ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด (ห้ามใช้แปรงลวด)
  - บริเวณที่มีรอยแตกกว้างน้อยกว่า 1 มม. ให้อุดโป๊วด้วย กีโอออสทริคซิลเลอร์
  - บริเวณที่มีรอยแตกกว้างมากกว่า 1 มม. ให้อุดโป๊วด้วย กีโอออสทริคซิลแลนท์

##### การทาสีรองพื้น

- พื้นผิวปูนใหม่
  - ทาสีรองพื้นปูนใหม่กับต่าง ซูเปอร์ชีลด์ 1 เทียบ
- พื้นผิวปูนเก่า
  - ทา Primer รองพื้นปูนกับสีเก่า ซูเปอร์ชีลด์ ดูราคลีน (สูตรน้ำ) 1 เทียบ

##### การทาสีทับหน้า

- ทาสีน้ำอะครีลิก 100% ชนิดด้าน/กึ่งเงา อัลตราพรีเมียมเกรด ซูเปอร์ชีลด์ ดูราคลีน จำนวน 2 เทียบ

### Application System

#### Surface Preparation

##### New Concrete

- Substrate must be completely cured and dried (~ 1 month) free from oil, grease, mildew, from release agents and foreign matters

##### Old Concrete/ Gypsum Board

- Powdery and chalky surfaces must be scrubbed and cleaned with water
- Fungus and mildew growth must be cleaned off. Left to dry for 2-3 days

#### Primer

##### New Concrete

- Apply 1 coat of SuperShield Acrylic Alkali Resisting Primer

##### Old Concrete

- Apply 1 coat of SuperShield DURACLEAN Contact Primer (Water base system)

#### Topcoat

- Apply 2 coat of SuperShield DURACLEAN

### ข้อมูลจำเพาะ / Specification

ประเภทสี Vehicle Type	ลักษณะฟิล์มสี Finish Film	การคลุมพื้นที่ ตร.ม./ก.ล./เทียวก Coverage sq.m./gallon/coat	ชนิดเครื่องมือ Application	การผสมก่อนใช้งาน (โดยปริมาตร) Dilution (by volume)	ระยะเวลาแห้ง (ชม.) Drying Time (hours)	
					แห้งผิว Surface Dry	แห้งทาบกับได้ Dry to Recoat
สีน้ำอะครีลิกแท้ 100% 100% Pure Acrylic Emulsion Paint	ด้านกึ่งเงา Matt/Semi-Gloss	33-38	ลูกกลิ้ง แปรง หรือ เครื่องพ่น Roller, Brush or Spray gun	กลิ้ง : น้ำ 10% ทา : น้ำ 10% พ่น : น้ำ 15-20% For rolling : 10% water For brush : 10% water For spray : 15-20% water	30 นาที 30 minutes	2 ชม. 2 hours



### ผลิตภัณฑ์สีคุณภาพสูงเหนือระดับจาก TOA

**SuperShield For Exterior**  
100% Pure Acrylic Emulsion Paint  
○ More than 15 years durability  
○ Self-Cleaning technology  
○ Proven quality, 80% of buildings in Thailand used SuperShield.

**SuperShield Duraclean For Interior**  
100% Pure Acrylic Emulsion Paint  
○ Easy to clean with no stain left over  
○ Resistance to blistering, peeling, and flaking  
○ Anti-bacteria with Microban  
○ Low V.O.C. technology

**TOA 7 IN 1 For Exterior**  
Pure acrylic elastomeric coating  
○ High elasticity to cover hairline cracks  
○ Excellent anticorrosion and protection of structure  
○ Suitable for paint renewal and renovation

### กลุ่มเคมีภัณฑ์คู่งานสี

**TOA Acrylic Filler อะครีลิก ฟิลเลอร์**  
วัสดุอุดโป๊ว อะครีลิก 100% (อะลส์ฟุตต์) สำหรับรอยแตกร่องรอยขนาดเล็ก  
• ไม่ยุบตัว ไม่ทำให้สีที่ทับหน้าเหลือง  
Acrylic used for filling hair line or small crack. Safe for topcoat paint.

**TOA Acrylic Sealant อะครีลิก ซีลแลนท์**  
วัสดุอุดโป๊ว อะครีลิก 100% สำหรับรอยร้าวขนาดใหญ่ 2-10 มม.  
• ยึดหยุ่นตัวสูง เหมาะสำหรับรอยร้าวบริเวณขอบวงกบ ประตูหน้าต่าง  
Acrylic used for filling crack size 2-10mm or crack on window frame edge.

**TOA 113 Microkill ไมโครคิล**  
ยาฆ่าเชื้อรา ตักรัส สูตรน้ำ  
• ซึบลึก เข้าได้ถึงรากถึงโคน ยับยั้งยาวนาน 4 เท่า  
• ปลอดภัยต่อผู้ใช้  
Fungus and Mold Killing Agent (Waterborne). Deeply penetrate into surface results in perfect killing.

**TOA 102 D-COTE ดีโค้ท**  
อะครีลิกพ่นแห้งสำหรับงานตกแต่งบ้าน ปิดใช้ได้นาน  
• ปกปิดรอยแตกร้าวรอยงา รุขรุนตามด เพื่อผนังเรียบเนียนสวย  
Ready-to-use Acrylic Skim Coat. Cover hairline crack and pin hole for beautiful & smooth surface.



บริษัท ทีไอเอ เพรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด  
สำนักงาน เซนทรัลพลาซ่าทราด ทีไอเอ บางนา-ตราด 31/2 หมู่ 3 ถนนบางนา-ตราด กม. 23, บางนาซอย 10540  
TOA OFFICE & INDUSTRY CENTER BANGNA-TRAD 31/2 Moo 3 Bangna-Trad Rd. KM. 23, Bangsoaohong, Amphur Bangsoaohong, Samutprakarn, 10540, Thailand. Tel. +66-335-5555 Fax. +66-312-8927  
www.toagroup.com



สีน้ำอะครีลิก 100% ชนิดกึ่งเงา/ด้าน สำหรับภายใน  
ลายแรกและลายเดียว  
เช็ดล้างได้จริง ไม่ทิ้งร่องต่าง ป้องกันแบคทีเรียและเชื้อรา



- Summer Style 7868
- Sprinkled with Summer 7923
- Golden Aura 7913

# SuperShield DURACLEAN™

100% Pure Acrylic Emulsion Paint for Interior



- Warm Spring D 501
- Villa Grove 7691
- Pinetree Trail 7625

- Tropical Green D 502 M 502
- Lively Green D 503



- Luminaria 8026
- Orange You Glad 8023
- Cream Custard D 204

- Coral Cloud D 206
- Apricot D 207



- Bluebell White D 403 M 403
- Tropical Gray D 402
- Blue Sky 7329



- Pretty Pale D 303
- Chic Rose D 301
- Peach Cream D 302

- Pink Ice 8140
- Beth's Smile 8099
- Rosalie Rose 8073

- White D 100 M 100
- Mercury D 102 M 102
- Smokey D 103 M 103

- Pearl White D 101 M 101
- Lily White D 201 M 201

- Rave Rachel D 202 M 202
- Vanilla Cream D 203 M 203
- Pale Peach D 205 M 205

- Spring Crocus 7154
- Violetville 7162
- Teresa's True Color 7152

- Mountain Peak 8772
- White Knight 8667
- Claudio's Eyes 8665

