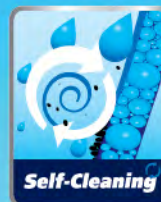


SuperShield TimberShield



สีน้ำอะครีลิก 100% สำหรับงานไม้



นวัตกรรมสีน้ำอะครีลิก สำหรับทาปิดลายเนื้อไม้ได้สมิทรายแรกในประเทศไทย

- ทนทานนานนับ 15 ปี ต่อ ทุกสภาวะอากาศ ทุกฤดูกาล
- สามารถทำความสะอาดตัวเอง และขีดล้างได้
- ป้องกันเชื้อรา ตะไคร่น้ำ และ ปราศจากสารปรอทและ ตะกั่ว



สำหรับทาภายนอกและภายใน



Flash Red T-022



Chasm T-013



Red Wood T-003



Mission Brown T-005



Rustic T-004



Black T-900



Sweet Lade T-021



Victorian Pink T-019



Cream T-009



Ocean Grey T-017



Kosciusko T-016



Pebble T-014



Green Tea T-020



Forest Green T-007



White T-001



*8291



*7966



*7864



*8537



*8582



*8266

* เป็นแค่สีพิกซ์ที่สามารถเลือกพบได้ที่ TOA COLOR WORLD
 * ตัวอย่างสีมีใกล้เคียงกับสีจริงเท่านั้น
 The colour patterns shown on this card are approximate only

SuperShield TimberShield

100% ACRYLIC WATERBORNE

นวัตกรรมสีน้ำอะคริลิก

สำหรับทาปิดลายเนื้อไม้ได้สีนกรายแรกในประเทศไทย

นวัตกรรมสีน้ำอะคริลิกแท้ 100% สำหรับงานไม้อัลตราพรีเมียม ที่ถูกพัฒนาขึ้นมาสำหรับใช้กับงานไม้โดยเฉพาะ

ฟิล์มสียึดเกาะดีเยี่ยม ให้ความทนทานในการปกป้องเนื้อไม้

ยึดเกาะผิวไม้ได้ดีเยี่ยม ทำให้สีไม่แตก ลอก ฟอง ตามการบิดตัวของเนื้อไม้
ยึดหยุ่นตัวได้ดี จึงสามารถป้องกันน้ำซึมเข้าเนื้อไม้
พลังการดูดสูง สามารถทนทานต่อแสง UV ปกป้องสีไม่ให้ซีดจางง่าย

คุณสมบัติอื่นๆ ที่พิสูจน์แล้ว

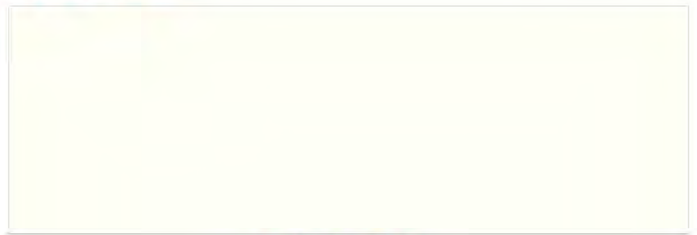
ทนทานนานนับ 15 ปี ต่อ ทุกสภาวะอากาศ ทุกฤดูกาล
เทคโนโลยี "Self-Cleaning" ที่สามารถทำความสะอาดตัวเอง
และสามารถขีดล้างได้
ป้องกันเชื้อรา ตะไคร่น้ำ และ ปราศจากสารปรอทและ ตะกั่ว

สีซูเปอร์ชิลด์ ทิมเบอร์ชิลด์



ฟิล์มสี เนียนกว่าไม่เหลืองตัว

สีน้ำมันทั่วไป



ฟิล์มสีเหลืองตัว

ทำความสะอาดผิวฟิล์มด้วยตัวเอง

Self-Cleaning



คุณสมบัติพิเศษ
ทำความสะอาดผิวฟิล์มได้ด้วยตัวเอง
(Self-Cleaning)
โดยการชะล้างของน้ำ/ฝน

1



สีน้ำมันเกรดทั่วไป
ผนังที่มีโมเลกุล
ไม่แน่นจะดูดซับน้ำ

สีซูเปอร์ชิลด์
ทิมเบอร์ชิลด์
โมเลกุลแน่น
ไม่ดูดซับน้ำ

2

ผลิตจากอะคริลิกคุณภาพสูง 100%
มีคุณสมบัติต่อต้านการเกาะตัวของ
ฝุ่นผง และสิ่งสกปรก



น้ำแพร่กระจายตัว



ผนังไม่ดูดซับน้ำ
ฟิล์มสียึดเกาะแน่น

ฟิล์มสีมีโมเลกุลพลาแกมลักษณะ
เป็นตาข่าย (Cross Linking) จึงไม่อนน้ำ
และ สิ่งสกปรกไม่ซึมเข้าในฟิล์มสี
ทำให้สามารถ สลยสิ่งสกปรกจาก
พื้นลเองที่เกาะฟิล์มสีได้ด้วยน้ำ

3



สีน้ำมันเกรดทั่วไป
สีหลุดล่อน

สีซูเปอร์ชิลด์
สีผนังสวยงาม

4

ฟิล์มสีทนทานต่อการถูกกัดกร่อน
จึงกล่ารับประกัน 15 ปี จากการ
หลุดล่อน และลอกล่อน

ide@color®
the real color expert

- บริการรับออกแบบสีบ้าน โดยสถาปนิกและมัณฑนากรมืออาชีพ
- บริการค้นหาร้านค้าตัวแทนจำหน่าย สีทีโอเอ ใกล้บ้านคุณ

Free

ช่องทางบริการรับปรึกษา

ide@color Hotline: 02-335-5777 na 2

(จันทร์ - ศุกร์ 8.30-17.30 น.)

<http://www.toagroup.com/ideacolor>

TOA Color Center สำนักงานใหญ่ บางนาตราด กม.23

คุยกับเราได้ที่
www.toagroup.com/toapaint

SuperShield TimberShield

สีน้ำอะคริลิก 100% สำหรับงานไม้ ภายนอกและภายใน



คุณสมบัติ

- นวัตกรรมสีน้ำอะคริลิกแท้ ที่พัฒนาสำหรับทาไม้รายแรกของประเทศไทย พลิตจากอะคริลิกเทคโนโลยีจาก สหรัฐอเมริกา
- ทำความสะอาดตัวเองได้เพียงการชะล้างจากน้ำ ด้วยเทคโนโลยี Self-Cleaning
- เกาะเนื้อไม้ติดแน่นดีกว่าสีน้ำมันเกรดสูงถึง 3 เท่า จึงทนทานนานกว่า 15 ปี
- เช็ดล้างทำความสะอาดได้ง่าย
- ยืดหยุ่นตัวตามการบิดของเนื้อไม้ จึงไม่แตกลอกล่อน
- ป้องกันน้ำซึมเข้าเนื้อไม้
- ฟิล์มสีเรียบเนียน กับแสง ปกปิดลายไม้ได้เนียนสนิท
- ป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว

การใช้งาน

เหมาะสำหรับทาตกแต่งบนพื้นผิวไม้ทุกชนิด เช่น บ้านไม้ตากอากาศชายทะเล คลับเฮาส์ งานไม้กลางแจ้ง ไม้สนาม วงกบ ประตู หน้าต่าง ชายคา รั้วบ้าน ไม้ฉลุ เพอร์นิเจอร์ ไม้บันทึ และสามารถใช้ได้กับผนังปูนซีเมนต์

ข้อมูลจำเพาะ

ลักษณะฟิล์มสี	การคลุมพื้นที่ ตร.ม./กกล./เที่ยว	ชนิดเครื่องมือ	การผสมก่อนใช้งาน (โดยปริมาตร)	ระยะเวลาแห้ง	
				แห้งผิว	แห้งทาทับได้
กึ่งเงา (เหมือนเปลือกไข่)	35-40	แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่น	ทาหรือกลิ้ง 5- 10 % พ่น 20-30 %	30 นาที	1-2 ชม.

ระบบการทาสี

พื้นผิวใหม่	พื้นผิวปูเก่า (เคยทาสีมาแล้ว)
ขั้นที่1 : การเตรียมพื้นผิว	
<ul style="list-style-type: none"> • ใช้กระดาษทรายขัดตกแต่งผิวไม้ให้เรียบ • ทำความสะอาดฝุ่น ผงสี และคราบไขออกให้หมด 	<ul style="list-style-type: none"> • ใช้กระดาษทรายลูบฟิล์มสีเดิม เพื่อช่วยในการยึดเกาะ แต่ถ้าฟิล์มสีเดิมเสื่อมสภาพ ต้องขัดลอกออกจนถึงเนื้อไม้ (กรณีที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำ ล้างทำความสะอาดด้วยน้ำ ทาด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อรา TOA Microkill ทิ้งให้แห้งก่อนทาสี • ทำความสะอาดฝุ่น ผงสี และ คราบไขออกให้หมด
ขั้นที่2 : การรองพื้น	
<ul style="list-style-type: none"> • กรณีไม้ทัวไปหรือเลือกใช้เจดสีเข้มทาด้วยสีรองพื้นไม้กันเชื้อรา ทีโอเอ 1 เทียว • กรณีไม้มียางหรือเลือกใช้เจดสีอ่อนๆ ทาด้วยสีรองพื้นไม้อลูมิเนียม ทีโอเอ 1 เทียว บางๆ (หลังจากทาแล้วห้ามขัดตกแต่ง) แล้วทาทับด้วยสีรองพื้นไม้กันเชื้อรา ทีโอเอ 1 เทียว 	
ขั้นที่3 : การทาทับหน้า	
ทาสีน้ำอะคริลิก สำหรับทาไม้ ซุปเปอร์ชิลด์ ติมเบอร์ชิลด์ 1-2 เทียว	

คำเตือน เก็บให้พ้นมือเด็ก ระมัดระวังอันตราย ห้ามผสมกับเบส ทาสีตามระบบที่แนะนำทำให้เกิดความบกพร่อง และควบคุมอุณหภูมิของฟิล์มสี



บริษัท ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด
สำนักงาน และศูนย์อุตสาหกรรม ทีโอเอ บางนา-ตราด 31/2 หมู่ 3 ถนนบางนา-ตราด กม.23 ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง สมุทรปราการ 10540
TOA OFFICE & INDUSTRY CENTER BANGNA-TRAD 31/2 Moo 3 Bangna-Trad Rd, KM. 23, Bangsaothong, Amphur Bangsaothong, Samutprakam, 10540, Thailand Tel. +66-335-5555 Fax. +66-312-8927



www.toagroup.com
www.toahomeguide.com