

SuperShield TimberShield



Ultra Premium

10
YEARS

Protection
Guarantee



Self-Cleaning

นวัตกรรม สีน้ำอะครีลิค 100% สำหรับงานไม้
ทาภายนอกและภายใน ชนิดเรียบเนียน

- ยึดเกาะเหนียวกว่าสีน้ำมันถึง 3 เท่า
- ไม่เหลืองตัวเหมือนสีน้ำมันทั่วไป
- ป้องกันน้ำซึมเข้าไปทำลายเนื้อไม้
- คงความเงางามนานกว่า 10 ปี



สวย สะอาด นานทน

SuperShield TimberShield

สีน้ำอะคริลิก 100% สำหรับงานไม้ ทาภายนอกและภายใน

นวัตกรรมสีน้ำอะคริลิกแท้ 100% สำหรับงานไม้เกรดอัลตราพรีเมียม ที่ถูกพัฒนาขึ้นมา
สำหรับใช้กับงานไม้โดยเฉพาะ

ฟิล์มสียึดเกาะดีเยี่ยม ให้ความทนทานในการปกป้องเนื้อไม้

- ฟิล์มสียึดหยุ่นตัวได้ตามการบิดตัวของเนื้อไม้
ให้การยึดเกาะเหนียวกว่าสีน้ำมันถึง 3 เท่า
- ฟิล์มสีไม่แตก ลอก พอง จึงป้องกันน้ำซึมเข้าไปทำลายเนื้อไม้
ภายในได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- พลิตจากผงสีคุณภาพสูง ให้ความทนทานต่อสภาพแสง UV
ปกป้องสีไม่ให้ซีดจาง คงความเงางามนานกว่า 10 ปี

สีซูเปอร์ชิลด์ ทิมเบอร์ชิลด์

คุณสมบัติอื่นๆ ที่พิสูจน์แล้ว

- เช็ดล้างทำความสะอาดได้ง่าย
- ป้องกันตะไคร่น้ำและเชื้อราได้ดียิ่ง
- แห้งเร็วกว่าสีน้ำมัน 3 เท่า และปราศจาก
กลิ่นสารระเหยที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ
- ปราศจากสารปรอท และสารตะกั่ว

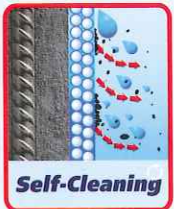
สีน้ำมันทั่วไป

ฟิล์มสี เนียนกว่าไม่เหลืองตัว

ฟิล์มสีเหลืองตัว

ทำความสะอาดผิวฟิล์มด้วยตัวเอง

Self-Cleaning



คุณสมบัติพิเศษ
ทำความสะอาดผิวฟิล์มได้ด้วยตัวเอง
(Self-Cleaning)
โดยการชะล้างของน้ำ/ฝน

1

สีพรีเมียมเกรทวูไป



ผนังที่มีโมเลกุล
ไม่แน่นจะดูดซับน้ำ

สีซูเปอร์ชิลด์
ทิมเบอร์ชิลด์



โมเลกุลแน่น
ไม่ดูดซับน้ำ

ผลิตจากอะคริลิกคุณภาพสูง 100%
มีคุณสมบัติต่อต้านการเกาะตัวของ
ฝุ่นผง และสิ่งสกปรก

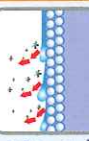
2

สีพรีเมียมเกรทวูไป



น้ำแพร่กระจายตัว

สีซูเปอร์ชิลด์
ทิมเบอร์ชิลด์



ผนังไม่ดูดซับน้ำ
ฟิล์มสียึดเกาะแน่น

ฟิล์มสีมีโมเลกุลพหุพันธุมแน่นลักษณะ
เป็นตาข่าย (Cross Linking) จึงไม่อมน้ำ
และ สิ่งสกปรกไม่ซึมเข้าไปในฟิล์มสี
ทำให้สามารถ สลายสิ่งสกปรกจาก
ฝุ่นละอองที่เกาะฟิล์มสีได้ด้วยน้ำ

3

สีพรีเมียมเกรทวูไป



สีหลุดล่อน

สีซูเปอร์ชิลด์



สีผนังสวยงามนาน

ฟิล์มสีทนทานต่อการถูกกัดกร่อน
จึงกล้ารับประกัน 10 ปี จากการ
หลุดล่อนและลอกล่อน

4

TOA COLOR WORLD



สีไหน? สีคุณ

TOA COLOR WORLD เทคโนโลยีล่าสุดในการผสมเฉดสีด้วยเครื่องผสมสีอัตโนมัติ ที่ควบคุมการทำงาน
ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ สามารถผสมสีได้หลากหลายตามที่คุณต้องการแบบไร้ขีดจำกัด ใช้คู่กับ ide@color
ซึ่งเป็นโปรแกรมที่ใช้ตกแต่งเพื่อกดลองเปลี่ยนสีอาคารก่อนการตัดสินใจก่อสร้าง โดยการนำภาพถ่ายห้องต่างๆ
ภายในบ้านหรือตัวอาคารภายนอกที่ต้องการเปลี่ยนสีจากกล้อง digital หรือจากรูปภาพ นำมา scan จากนั้น
ผู้ใช้สามารถเลือกสีพื้น ผนัง เพื่อกดลองเปลี่ยนสีได้ตามใจชอบ ทำให้คุณสามารถเลือกเฉดสีได้ตาม
แนวทางการออกแบบตกแต่งตามสไตล์ที่คุณต้องการ



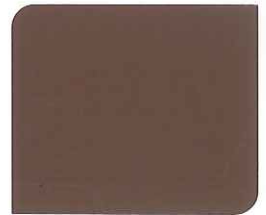
Flash Red

T-022



Chasm

T-013



Red Wood

T-003



Mission Brown

T-005



Rustic

T-004



Black

T-900



Sweet Lady

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

Designer

Recommendation



*8291



*7966



*7695



*8537



*8582



*8266

SuperShield TimberShield

สีน้ำอะครีลิค 100% สำหรับงานไม้
ทาภายนอกและภายใน



Ultra Premium



คุณสมบัติ

- นวัตกรรมสีน้ำอะครีลิคแท้ ที่พัฒนาสำหรับทาไม้รายแรกของประเทศไทย ผลิตจากอะครีลิคเทคโนโลยีจาก สหรัฐอเมริกา
- ทำความสะอาดตัวเองได้เพียงการชะล้างจากน้ำ ด้วยเทคโนโลยี Self-Cleaning
- เกาะเนื้อไม้ติดแน่นดีกว่าสีน้ำมันเกรดสูงถึง 3 เท่า จึงทนทานนานกว่า 10 ปี
- เช็ดล้างทำความสะอาดได้ง่าย
- ยึดหยุ่นตัวตามการบิดของเนื้อไม้ จึงไม่แตกลอกร่อน
- ป้องกันน้ำซึมเข้าเนื้อไม้
- ฟิล์มสีเรียบเนียน ทบแสง ปกปิดลายไม้ได้เนียนสนิท
- ป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว

การใช้งาน

เหมาะสำหรับทาตกแต่งบนพื้นผิวไม้ทุกชนิด เช่น บ้านไม้ตากอากาศชายทะเล คลับเฮ้าส์ งานไม้กลางแจ้ง ม้านาม วงกบ ประตู หน้าต่าง ชายคา รั้วบ้าน ไม้ฉลุ และสามารถใช้ได้กับผนังปูนซีเมนต์

ข้อมูลจำเพาะ

ลักษณะฟิล์มสี	การคลุมพื้นที่ ตร.ม./ก.ล./เที่ยว	ชนิดเครื่องมือ	การผสมก่อนใช้งานน้ำสะอาด		ระยะเวลาแห้ง	
กึ่งเงา-กึ่งด้าน (เหมือนเปลือกไข่)	35-40	แปรง ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่น	ทาหรือกลิ้ง	พ่น	แห้งผิว	แห้งทาบได้
			5-10%	20%	30 นาที	1-2 ชม.

ระบบการทาสี

ขั้นที่ 1 การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวใหม่ (ยังไม่เคยทาสี)
 - ใช้กระดาษทรายขัดตกแต่งพื้นผิวไม้ให้เรียบ
 - ทำความสะอาดฝุ่น พงสี และคราบไขมันออกให้หมด
- พื้นผิวเก่า (เคยทาสีมาแล้ว)
 - ใช้กระดาษทรายลบฟิล์มสีเดิม เพื่อช่วยในการยึดเกาะ แต่ถ้าฟิล์มสีเดิมเสื่อมสภาพ ต้องขัดลอกออกจนถึงเนื้อไม้ (กรณีที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำ ล้างทำความสะอาดด้วยน้ำแล้วใช้น้ำยาฆ่าเชื้อรา ทิ้งให้แห้งก่อนทาสี)
 - ทำความสะอาดฝุ่น พงสี และคราบไขมันออกให้หมด

ขั้นที่ 2 การทาสีรองพื้น

- กรณีไม้ทั่วไปหรือเลือกใช้เฉดสีเข้ม ทาด้วยสีรองพื้นไม้กันเชื้อรา ทิโอเอ 1 เทียว
- กรณีไม้มียางหรือเลือกใช้เฉดสีอ่อนๆ ทาด้วยสีรองพื้นไม้อลูมิเนียม ทิโอเอ 1 เทียว บางๆ (หลังจากทาแล้วห้ามขัดตกแต่ง) แล้วทากับด้วยสีรองพื้นไม้กันเชื้อรา ทิโอเอ 1 เทียว

ขั้นที่ 3 การทาสีทับหน้า

ทาสีน้ำอะครีลิค 100% สำหรับทาไม้
ซูเปอร์ชิลด์ ทิมเบอร์ชิลด์ 2 เทียว

คำเตือน เก็บให้พ้นมือเด็ก ระมัดระวังเดินเข้าตา ห้ามพ่นลมขึ้นเบอร์
การทาสีตามระบบที่แนะนำจะทำให้เกิดความทนทาน และความสวยงามของฟิล์มสี



บริษัท ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด
สำนักงานขาย : 107 ซอยเจริญสุข ถนนสุขุมวิท 63 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 โทร. : 0-2381-6741, 0-2392-8461 แฟกซ์ : 0-2382-0112
โรงงาน : 31/2 หมู่ 3 ถนนบางนา - ตราด กม.23 ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง สมุทรปราการ 10540 โทร. : 0-2312-8355-61 แฟกซ์ : 0-2312-8365
TOA PAINT (THAILAND) CO., LTD.
Office : 107 Soi Charoensuk, Sukhumvit 63 Road, North Klongton, Vadhana, Bangkok 10110 Tel. : 0-2381-6741, 0-2392-8461 Fax. : 0-2382-0112
Factory : 31/2 Moo 3, Bangna - Trad Road, Km.23, Bangsaothong, Samutprakarn 10540 Tel. : 0-2312-8355-61 Fax. : 0-2312-8365



www.toagroup.com