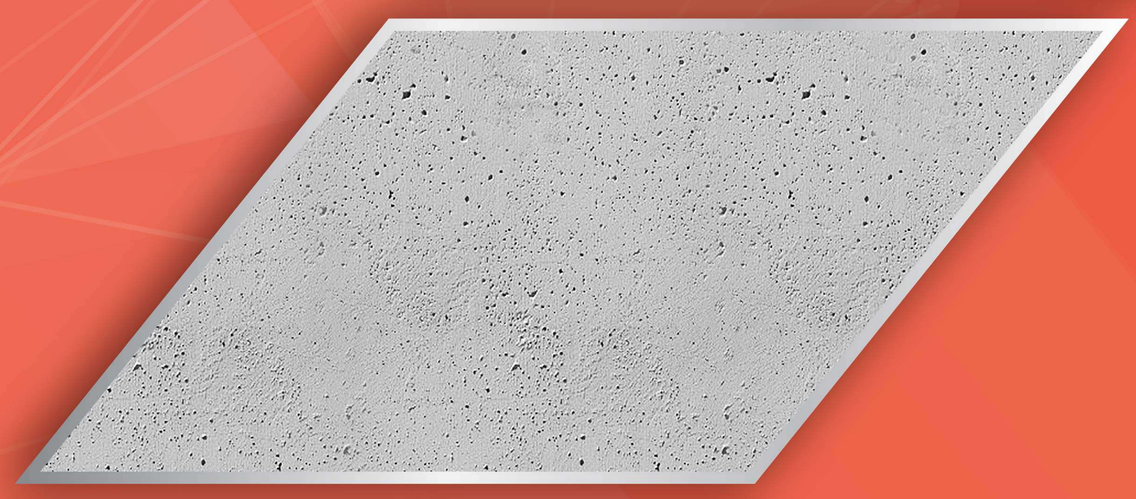
Captain
Coating

กลุ่มผลิตภัณฑ์เคมีก่อสร้าง

เพื่อการป้องกันและแก้ไขปัญหาสีอย่างสมบูรณ์แบบ



1

กลุ่มผลิตภัณฑ์ป้องกันความชื้น เชื้อรา และตะไคร่น้ำ

เป็นกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่ ใช้ในขั้นตอนของการเตรียมพื้นผิว ได้แก่ผลิตภัณฑ์สำหรับป้องกันสีโป่งพอง ลอกล่อนบริเวณชายล่าง เนื่องจากความชื้นและผลิตภัณฑ์ป้องกันและแก้ปัญหาเชื้อรา ตะไคร่น้ำ

(ขนาดบรรจุ : 5 ลิตร)

Captain Damp Guard / กัปตัน แดมป์การ์ด

กัปตัน แดมป์การ์ด เป็นน้ำยารองพื้นปูนป้องกันความชื้นชนิดพิเศษ ที่มีคุณสมบัติในการแทรกซึมเข้าพื้นผิว เพื่อยึดเกาะเนื้อสีให้แข็งแรงขึ้นเนื้อฟิล์มจะช่วยป้องกันไม่ให้เกลือ ด่าง และความชื้นที่มีอยู่ตามผนังปูน โดยเฉพาะความชื้นจากพื้นดิน (Rising Damp) บริเวณชายล่างอาคาร ให้ออกมาทำลายฟิล์มสี ทำให้ฟิล์มสีลอกล่อน ซีดจาง เกิดคราบเกลือได้

จุดเด่น
- ☑ *สูตรน้ำ ใช้งานง่าย*
- ☑ *ป้องกันความชื้นบริเวณชายล่างอาคาร*
- ☑ *ป้องกันปัญหาสีลอกล่อนจากความชื้น*

วิธีใช้

ขั้นตอนที่ 1 พื้นผิวที่จะทาต้องแห้งสะอาดปราศจากฝุ่น ผง คราบมัน และวัสดุที่หลุดล่อนได้

ขั้นตอนที่ 2 หากพื้นผิวที่มีเชื้อรา แนะนำให้ใช้น้ำยาฆ่าเชื้อรากัปตัน (กัปตัน โมลคิลเลอร์) ล้างทำความสะอาด แล้วทิ้งให้แห้ง

ขั้นตอนที่ 3 ทาน้ำยารองพื้นปูนป้องกันความชื้น กัปตัน แดมป์การ์ด 1-2 เที่ยว บริเวณชายล่างอาคารที่ติดกับพื้นดิน ประมาณ 1.5 เมตร ทิ้งให้แห้งประมาณ 1-2 ชั่วโมง แต่ไม่ควรทิ้งนานเกิน 3 วัน

ขั้นตอนที่ 4 ทาสีรองพื้นปูนใหม่กันด่างหรือน้ำยารองพื้นปูนทับสีเก่า (กรณีงานเก่า) และทาสีทับหน้าตามระบบ

(ขนาดบรรจุ : 1 แกลลอน)

Captain Mold Killer Anti Vab / กัปตัน โมลด์ คิลเลอร์ แอนตี้ แว๊บ

น้ำยาฆ่าเชื้อรา กัปตัน โมลด์ คิลเลอร์ แอนตี้ แว๊บ เป็นน้ำยาฆ่าเชื้อรา และตะไคร่น้ำสูตรน้ำ ไร้กลิ่นฉุน ช่วยขจัดเชื้อราได้ถึงราก

จุดเด่น
- ☑ *สูตรน้ำ ใช้งานง่าย กลิ่นไม่ฉุน*
- ☑ *ฆ่าเชื้อราได้ถึงราก*

วิธีใช้

ขั้นตอนที่ 1 ขัดล้างทำความสะอาดบริเวณที่มีคราบเชื้อรา และตะไคร่น้ำด้วยน้ำสะอาด ทิ้งให้พื้นผิวแห้งสนิท อย่างน้อย 24 ชั่วโมง

ขั้นตอนที่ 2 กลิ้งน้ำยาฆ่าเชื้อรา กัปตัน โมลด์ คิลเลอร์ แอนตี้ แว๊บ ชุ่มๆ 1 เที่ยว ทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 3 ชั่วโมง โดยไม่ต้องล้างออก

ขั้นตอนที่ 3 ทาน้ำยารองพื้นปูนทับสีเก่า หรือ กัปตัน รีเพ้นท์ ไพรเมอร์ ทรีทเม้นท์ และทาสีทับหน้าตามระบบ

Captain Water Repellent / กัปตัน วอเตอร์ รีเพลแลนท์

สูตรน้ำ (WB) สูตรน้ำมัน (SB)

(ขนาดบรรจุ : 1 แกลลอน)

กัปตัน วอเตอร์ รีเพลแลนท์ สารผสมประเภทไซเลนไซล็อกเซน มีทั้งสูตรน้ำ (WB) และสูตรน้ำมัน (SB) เป็นสารเคลือบใสกันซึม ให้ประสิทธิภาพสูงสุดในการป้องกันการดูดซึมน้ำและลดความชื้นสะสมบนพื้นผิว ทำให้ไม่เกิดตะไคร่น้ำ เชื้อรา คงความเป็นธรรมชาติของพื้นผิวเดิม ไม่เกิดคราบเหลือง ไม่มีสารปรอทและตะกั่ว ใช้ได้กับผนังอิฐโชว์แนว หินล้าง ทรายล้าง เป็นต้น

จุดเด่น

- ป้องกันน้ำซึม และความชื้นได้ดีเยี่ยม หมดปัญหา การเกิดเชื้อรา และตะไคร่น้ำ
- สูตรน้ำ (WB) ใช้งานง่าย กลิ่นไม่ฉุน เหมาะกับการใช้ภายนอกและภายใน
- สูตรน้ำมัน (SB) แทรกซึมได้ลึกและรวดเร็ว เหมาะกับงานภายนอก

วิธีใช้

ขั้นตอนที่ 1 พื้นผิวที่จะใช้งานต้องแห้ง ปราศจากฝุ่น สี น้ำมัน สารเคลือบผิวต่างๆ

ขั้นตอนที่ 2 ทาน้ำยากันตะไคร่น้ำ กัปตัน วอเตอร์ รีเพลแลนท์ ด้วยแปรง ลูกกลิ้งหรือเครื่องพ่นให้ทั่วบริเวณที่ต้องการทิ้งให้แห้งประมาณ 1-2 ชั่วโมง

ผนังอิฐโชว์แนว

ทรายล้าง

หินกาบ

หินล้าง

ผนังปูนขัดมัน

2

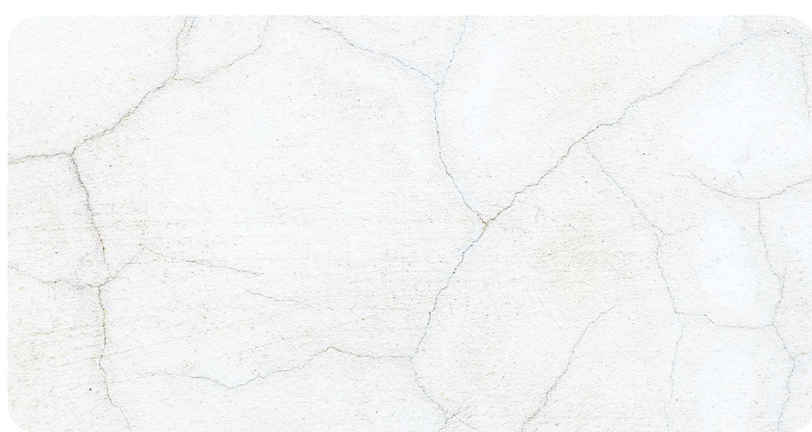
กลุ่มผลิตภัณฑ์สำหรับอุดโป๊วรอยร้าว และฉาบบางปิดรูพรุนตามด

เป็นกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่ ใช้ในขั้นตอนของการเตรียมพื้นผิว เพื่อช่วยแก้ไขพื้นผิวที่มีปัญหา เช่น พื้นผิวแตกร้าว ฉาบไม่เรียบ มีรูพรุนตามด ก่อนที่จะใช้สีรองพื้นและสีทับหน้าตามระบบ

Captain Acrylic Filler / กัปตัน อะคริลิก ฟิลเลอร์

(ขนาดบรรจุ : ¼, 1 แกลลอน)

กัปตัน อะคริลิก ฟิลเลอร์ เป็นอะคริลิกอุดโป๊วสำหรับรอยแตกร้าวลายงาขนาดเล็ก (0.01-1 มม.)



จุดเด่น

- อุดโป๊วง่าย ไม่ติดเกรียงโป๊ว
- ไม่ทำให้สีทับหน้าเหลือง
- แห้งไว ไม่ยุบตัว ไม่ต้องโป๊วซ้ำหลายเที่ยว
- ขัดตกแต่งง่าย

วิธีใช้

ขั้นตอนที่ 1 พื้นผิวที่จะใช้งานต้องแห้ง ปราศจากฝุ่น ผง เศษซีเมนต์และคราบไข

ขั้นตอนที่ 2 ใช้กัปตัน อะคริลิก ฟิลเลอร์ อุดโป๊วรอยแตกร้าวให้ทั่ว ทิ้งไว้ให้แห้ง

ขั้นตอนที่ 3 ขัดตกแต่งด้วยกระดาษทรายและทำความสะอาดฝุ่นให้หมดก่อนทาสีตามระบบ

(ขนาดบรรจุ: 1 กิโลกรัม)

302 Captain Acrylic Sealant / 302 กัปตัน อะคริลิก ซีลแลนท์

302 กัปตัน อะคริลิก ซีลแลนท์ เป็นอะคริลิกอุดโป๊วแบบยืดหยุ่น สีขาว ใช้สำหรับอุดโป๊วรอยแตกร้าว ขนาดใหญ่ 2-10 มม.

จุดเด่น

- ✓ ยืดหยุ่นสูง ปกปิดรอยแตกร้าวได้ดีแม้แต่ร่องที่มีการขยับตัว
- ✓ ขัดตกแต่งง่าย
- ✓ ไม่ทำให้สีทับหน้าเหลือง

วิธีใช้

ขั้นตอนที่ 1 พื้นผิวที่จะใช้งานต้องแห้ง ปราศจากฝุ่น ผง เศษซีเมนต์และคราบมัน

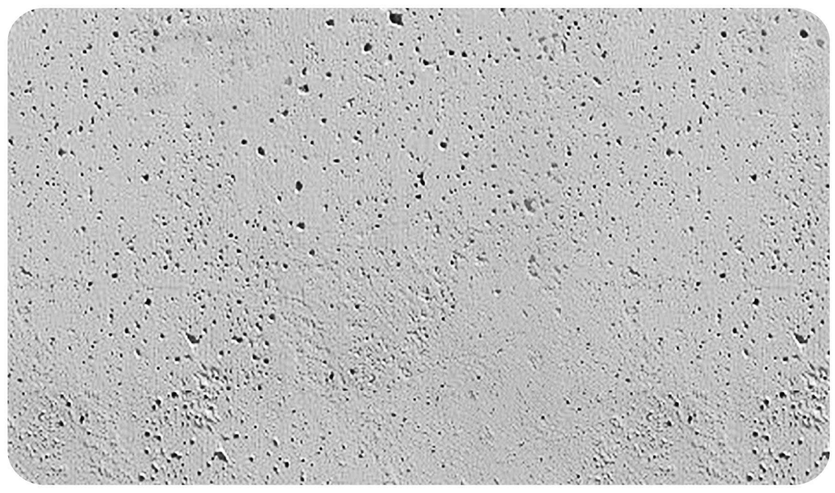
ขั้นตอนที่ 2 ขยายรอยแตกร้าว และกรีดเป็นรูปตัว V และอุดโป๊วรอยแตกด้วย 302 กัปตัน อะคริลิก ซีลแลนท์ ทิ้งไว้ให้แห้ง (6-8 ชั่วโมง)

** ขณะที่ยังไม่แห้ง สามารถตกแต่งให้เรียบสวยงามโดยใช้เกรียงจุ่มน้ำลูบผิวหน้า

(ขนาดบรรจุ: 5 , 25 กิโลกรัม)

102 Captain Skim Quik / 102 กัปตัน สกิม ควิก

102 กัปตัน สกิม ควิก เป็นอะคริลิกสำเร็จรูปสำหรับงานฉาบบาง เพื่อฉาบปรับแต่งผิวที่มีรูพรุนตามด หรือฉาบเพื่อให้พื้นผิวเรียบเนียน สวยงาม



จุดเด่น

- ✓ ฉาบลื่น ใช้งานง่าย
- ✓ สะดวกใช้งาน เปิดฝาใช้ได้ทันที
- ✓ ช่วยให้ผนังเรียบเนียน สวยงาม
- ✓ ยึดเกาะกับพื้นผิวและสีทับหน้าได้ดีเยี่ยม

วิธีใช้

พื้นผิวปูนใหม่

1. พื้นผิวที่จะใช้งานต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่น ผง เศษซีเมนต์และคราบมัน
2. ฉาบด้วย 102 กัปตัน สกิม ควิก แล้วทิ้งให้แห้ง ก่อนฉาบชั้นถัดไป
3. ใช้กระดาษทรายขัดให้เรียบเนียนยิ่งขึ้น และ ใช้ผ้าเช็ดฝุ่นให้หมด
4. ทาสีรองพื้นปูนใหม่ 1 เที่ยว และสีทับหน้า 2 เที่ยว

พื้นผิวปูนเก่า

1. ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออก ทิ้งให้แห้ง
2. ทาน้ำยารองพื้นปูนเก่า 1 เที่ยว
3. ฉาบด้วย 102 กัปตัน สกิม ควิก แล้วทิ้งให้แห้ง ก่อนฉาบชั้นถัดไป
4. ใช้กระดาษทรายขัดให้เรียบเนียนยิ่งขึ้น และ ใช้ผ้าเช็ดฝุ่นให้หมด
5. ทาสีรองพื้นปูนใหม่ 1 เที่ยว และสีทับหน้า 2 เที่ยว

3

ผลิตภัณฑ์ป้องกันหลังคา ดาดฟ้ารั่วซึม

สีน้ำอะคริลิกชนิดยืดหยุ่นสูง เหมาะสำหรับใช้ทาดาดฟ้า หลังคากระเบื้อง ดาดฟ้าคอนกรีต หลังคาเมทัลชีท ระเบียง กระเบื้องลอนคู่ เพื่อใช้ป้องกันน้ำรั่วซึม และลดเสียงสะท้อนได้ดี

NEW COOLmax Technology

(ขนาดบรรจุ : 4 , 20 กิโลกรัม)

กัปตัน
รูฟซีล คูลแม็กซ์

จุดเด่น

- ☑ หมดปัญหา หลังคา ดาดฟ้า รั่วซึม 100%
- ☑ ทนทานต่อแสงแดด รังสี UV และ สะท้อนความร้อน 95%
- ☑ ยืดหยุ่นตัวสูง
- ☑ ช่วยให้บ้านเย็น ลดค่าไฟ
- ☑ ลดเสียงสะท้อนได้ดี

ลดเสียง สะท้อนได้ดี | สะท้อนความร้อน 95% | ป้องกันน้ำรั่วซึม บริเวณดาดฟ้า หลังคา ระเบียง | บ้านเย็น ลดค่าไฟ | ปราศจากสารระเหย LOW VOCs ที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ | NO ADDED LEAD - NO ADDED MERCURY ไม่ผสม สารปรอท สารตะกั่ว

แนะนำใช้งาน

หลังคากระเบื้อง

ดาดฟ้าคอนกรีต

หลังคาเมทัลชีท

ระเบียง

วิธีใช้

พื้นดาดฟ้า

1. รื้อวัสดุกันซึมเดิมออก (ถ้ามี) แล้วปรับแต่งผิวและเก็บเศษวัสดุออกให้หมด
2. ล้างผิวให้สะอาดปราศจากคราบสกปรก ฝุ่นละออง ทิ้งให้แห้ง
3. กรณีที่พื้นผิวดาดฟ้ามีปัญหาการแตกร้าว ให้ซ่อมรอยแตกร้าวด้วย กัปตัน อะคริลิค ซีลแลนท์
4. ทากัปตัน รูฟซีล คูลแม็กซ์ โดยผสมกับน้ำในอัตราส่วน 3:1 จำนวน 1 เที่ยว เป็นชั้นรองพื้น (หากต้องการเสริมความแข็งแรงของฟิล์มสีให้ใช้ Fibermesh ปูทับหลังจากลงรองพื้นทันที แล้วรีบกดให้แนบกับพื้นผิว)
5. พ่นหรือทากัปตัน รูฟซีล คูลแม็กซ์ 2 เที่ยว แต่ละเที่ยวทิ้งให้แห้ง 3 ชั่วโมง

หลังคาเมทัลชีท (Metal Sheet)

1. กรณีหลังคาเมทัลชีท (Metal Sheet) มีคราบสนิม ให้ขัดหรือกำจัดสนิมออก
2. ล้างทำความสะอาดพื้นผิวหลังคาเมทัลชีท (Metal Sheet) ให้สะอาดปราศจากคราบสกปรก ฝุ่นละออง คราบน้ำมัน และสนิม ทำให้แห้ง
3. ทา กัปตัน รองพื้นวอชไพร์เมอร์ จำนวน 1 เที่ยว เพื่อเสริมการยึดเกาะ ทิ้งให้แห้ง 8 ชั่วโมง
4. ทา กัปตัน เรด ออไซด์ ไพร์เมอร์ จำนวน 1 เที่ยว เพื่อป้องกันสนิม ทิ้งให้แห้ง 8 ชั่วโมง
5. พ่นสี กัปตัน รูฟซีล คูลแม็กซ์ ด้วย Airless Spray จำนวน 3 เที่ยว แต่ละเที่ยวทิ้งไว้ 3 ชั่วโมง

กระเบื้องลอนคู่

1. ล้างทำความสะอาดพื้นผิวของหลังคาให้ปราศจากคราบสกปรก ฝุ่นละออง ทิ้งให้แห้ง
2. ตรวจหลังคาที่มีปัญหารั่วซึม แตกร้าว ทำการซ่อมให้เรียบร้อยก่อน
3. สำหรับหลังคาเก่า แนะนำให้ทาหรือพ่นด้วยน้ำยารองพื้นปูนทับสีเก่ากัปตัน เพื่อเพิ่มการยึดเกาะของสี
4. ทาและแต้มสีกัปตัน รูฟซีล คูลแม็กซ์ บริเวณหัวน็อตและแนวรอยต่อ และสันรอบจั่วของหลังคา
5. พ่นสีกัปตัน รูฟซีล คูลแม็กซ์ด้วยเครื่อง Airless Spray จำนวน 2-3 เที่ยว แต่ละเที่ยวทิ้งไว้ 3 ชั่วโมง

ขาว

เทา

ครีม

เขียว

Captain Repaint
กัปตัน รีเพ้นท์ สีสูตรพิเศษเพื่อแก้ปัญหาสีบ้านเก่า

(ขนาดบรรจุ : 1, 2.5 และ 5 แกลลอน)

Captain **RE PAINT** PREMIUM PLUS TRI SHIELD

กัปตัน รีเพ้นท์ นวัตกรรมล่าสุดของวงการสีทาบ้านที่ถูกคิดค้น และพัฒนาเพื่อการทาสีบ้านเก่าโดยเฉพาะ ด้วยคุณสมบัติพิเศษของเทคโนโลยี **แกรไฟต์ ซิลิโคน เรซิ่น (Graphite Silicone Resin)** วัตถุดิบชนิดนาโนเทคโนโลยีจากสหรัฐอเมริกา ซึ่งมีอนุภาคของโมเลกุลขนาดเล็ก ทำให้ฟิล์มสีแข็ง ทนทาน เหนียวแน่นยึดเกาะดี และฟิล์มสีไม่อมน้ำ พร้อมด้วย **เทคโนโลยี ไตรชิลด์ (Tri Shield)** ที่ช่วยให้ฟิล์มสีแทรกซึมลึก เช็ดล้างง่าย ไร้คราบเกาะติดและทนทานต่อรังสี UV ทำให้บ้านสวยสดใสเหมือนใหม่อยู่เสมอ *กัปตัน รีเพ้นท์ สามารถทาทับสีเดิมได้ทุกยี่ห้อ* หลังจากการเตรียมพื้นผิวอย่างถูกต้อง

ข้อมูลการใช้งาน

ขั้นตอน	ประเภทผลิตภัณฑ์	ลักษณะฟิล์มสี	การผสมก่อนใช้งาน	ระยะเวลาแห้งโดยประมาณ		พื้นที่ครอบคลุม โดยประมาณ (ตรม./เที่ยว/แกลลอน)
				แห้งสัมผัส	แห้งทาทับได้	
เตรียมพื้นผิว	น้ำยากำจัดและยับยั้งเชื้อราและตะไคร่น้ำ **กัปตัน โมลด์ คิลเลอร์ แอนตี้ แว๊บ** สำหรับฆ่าและ ยับยั้งเชื้อราบนผนังเก่า หรือผนังทาสีที่เสื่อมสภาพแล้ว	น้ำยาใส	ใช้งานได้ทันที	—	2-3 ชม.	40
	สีโป๊ว **กัปตัน อะคริลิก ฟิลเลอร์** สำหรับอุดโป๊วรอยแตกร้าว ขนาดไม่เกิน 1 มิลลิเมตร	ครีมข้น	ใช้งานได้ทันที	30 นาที	2 ชม.	—
	สีโป๊ว **กัปตัน อะคริลิก ซีลแลนท์** สำหรับอุดโป๊วบริเวณที่มีรอยแตกร้าวมากกว่า 1 มิลลิเมตร	ครีมข้น	ใช้งานได้ทันที	30 นาที	2 ชม.	—
รองพื้น	Low Odour กลิ่นอ่อน น้ำยาปรับสภาพผิวปูนเก่า สูตรน้ำมันกลิ่นอ่อน **กัปตัน รีเพ้นท์ ไพรเมอร์ ทรีทเม้นท์** สำหรับปรับพื้นผิวปูนเก่าที่เสื่อมสภาพ และเพิ่มการยึดเกาะของสีทับหน้า	สีขาว	ใช้งานได้ทันทีหากผสม แนะนำใช้ ทินเนอร์เบอร์ CT 01	30-45 นาที	4-6 ชม.*	35-40
สีทับหน้า	**สีกัปตัน รีเพ้นท์ สูตรแกรไฟต์ ซิลิโคน เรซิ่น** ชนิดกึ่งเงา สำหรับบ้านเก่าที่สีเสื่อมสภาพ	สีกึ่งเงา	ใช้งานได้ทันทีหากผสม แนะนำใช้น้ำสะอาดไม่เกิน 10%	20-30 นาที	2-3 ชม.*	35-40

หมายเหตุ : ค่าตัวเลขต่างๆ เป็นเพียงค่าเฉลี่ยตามทฤษฎีสำหรับอ้างอิงเท่านั้น อาจมีการเปลี่ยนแปลง โดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม * ที่อุณหภูมิ 30-35 องศาเซลเซียส

ระบบการทาสีสำหรับบ้านเก่า

ขั้นที่ 1 การเตรียมพื้นผิวปูนเก่า

- ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด (ห้ามใช้แปรงลวด)
- บริเวณที่มีเชื้อรา หรือ ตะไคร่น้ำ ต้องล้างด้วยน้ำสะอาดและทิ้งให้แห้ง แล้วจึงทาด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อราและตะไคร่น้ำ **กัปตัน โมลด์ คิลเลอร์ แอนตี้ แว๊บ**

- บริเวณที่มีรอยแตกร้าว น้อยกว่า 1 มม. และไม่แตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วย **กัปตัน อะคริลิก ฟิลเลอร์**
- บริเวณที่มีรอยแตกร้าว มากกว่า 1 มม. หรือมีการแตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วย **กัปตัน อะคริลิก ซีลแลนท์**

ขั้นที่ 2 การทาสีรองพื้น

- ทาน้ำยาปรับสภาพผิวปูนเก่าโดยเฉพาะ **กัปตัน รีเพ้นท์ ไพรเมอร์ ทรีทเม้นท์** จำนวน 1 เที่ยว ทิ้งให้แห้งสนิทอย่างน้อย 24 ชั่วโมง เพื่อช่วยเคลือบผนังปูนเก่า ที่เสื่อมสภาพให้อยู่ในสภาพดีและช่วยให้สีทับหน้าสามารถยึดเกาะ พื้นผิวได้ดียิ่งขึ้น

ขั้นที่ 3 การทาสีทับหน้า

- ทาสีน้ำอะคริลิก สำหรับบ้านเก่าโดยเฉพาะ **กัปตัน รีเพ้นท์ ไตรชิลด์** จำนวน 2 เที่ยว (ทิ้งให้สีแห้ง 2 ชั่วโมงจึงทาทับรอบที่สอง)

ผลิตโดย บริษัท กัปตัน โค๊ทติ้ง จำกัด
906 หมู่ 15 ถ.เทพารักษ์ กม.22 ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10570
โทร 0-2706-1792-6 แฟกซ์ 0-2706-1791

Captain Customer Care
0-2706-1792-3

facebook captaincoating
www.captaincoating.com