

คุณสมบัติ

สีน้ำอะครีลิกป้องกันความร้อนและกันน้ำแข็งเป็น สามารถใช้ได้ทั้งภายในและภายนอก มีคุณสมบัติพิเศษดังนี้

* สะท้อนรังสีความร้อน * เช็ดล้างทำความสะอาดได้ง่าย

* ปกปิดรอยแตกลายบางบานผั้งปูนและคอนกรีต * ป้องกันคราบสกปรกเกาะ

* ป้องกันน้ำซึมเข้าผนัง

การใช้งาน เหมาะสำหรับพื้นผิวปูน洁白 คอนกรีตเปลือย อิฐ กระเบื้องแฝ้นเรียบ ที่ต้องการปกปิดและป้องกันรอยแตกร้าว ใช้ได้ทั้งภายนอกและภายในอาคาร

ข้อมูลทางเทคนิค

ประเภทสี

สีน้ำกากาจารจากเยื่ออะครีลิกแท้ 100%

สีดีดสี

สามารถเลือกได้จากเดสีบีโคตตาลลอกและเครื่องผสมสีอัตโนมัติ

สีกันเสียบสี

ชนิดกึ่งเงา

เนื้อสีโดยประมาณ

35-37 %

เนื้อสีโดยน้ำหนัก

49-51 %

จุดควบคุม

N/A °C

ปริมาณสารอินทรียะเหลวได้

น้อยกว่า 10 กรัม ต่อ ลิตร

ความหนาพื้นผิวเมื่อปีก

100-110 ไมครอน

ความหนาพื้นผิวเมื่อแห้ง

35-40 ไมครอน

การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี

30-35 ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เกี่ยว

หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหมายและรูปแบบของพื้นผิว มีผลต่อค่าการปักกลุ่มพื้นผิว

ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ 25-30°C)

30 นาที

ระยะเวลาแห้งหากาว (อุณหภูมิ 25-30°C)

3 ชั่วโมง

ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (อุณหภูมิ 25-30°C)

7 วัน

มาตรฐานอ้างอิง

มาตรฐานอุตสาหกรรม 2321-2549 (สีอะลัคชันกันสภาพอากาศ)

มาตรฐานอุตสาหกรรม 2514-2553 (สีอะลัคชันลดความร้อนจากแสงอาทิตย์)

ฉบับภาษาไทย

วิธีใช้งาน

อุปกรณ์

อุปกรณ์ ประแจสี เครื่องพ่น

ตัวเชื่อมต่อ

น้ำสะอาด

การเชื่อมต่อ (%)

10-15 % (กลึง หรือ ก้า)

15-20 % (พ่น)

ระบบการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวเก่า

ขัดล้างสีเดิมที่สี่อนสภาพออกให้หมด (ไม่ควรใช้แปรงลด)

บริเวณที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำขัดล้างด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อรา TOA Microkill ล้างทำความสะอาด แล้วทิ้งไว้แห้ง 1-2 วัน

บริเวณที่มีรอยแตกร้าวความกว้างน้อยกว่า 1 มิลลิเมตรและไม่แตกต่อเนื่อง ให้อุดปิดด้วยกีโอเอ อะครีลิก พิลเลอร์

บริเวณที่มีรอยแตกร้าวความกว้างมากกว่า 1 มิลลิเมตรหรือมีการแตกต่อเนื่องให้อุดปิดด้วย กีโอเอ อะครีลิก ซีลแลบก์

กึ้งให้ฟันงาหงอยย่างน้อย 1 เดือน

หรือเช็คความชื้นที่พื้นผิวมีค่าไม่เกิน 14% วัดด้วยเครื่อง Protimeter Mini

หากพื้นผิวมีรอยแตกร้าว ไม่เรียบ แนะนำให้ทำการซ่อมแซมก่อน

หรือধาบแต่งพื้น ก่อนการทาสี ด้วยวัสดุอุปกรณ์ หรือধาบแต่งพื้น ที่เหมาะสม

ทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากเศษผุนง เศษซีเมนต์ และคราบไข่

พื้นผิวใหม่

ข้อมูลงานวิชาการ



กบกบครังก์ที่ 1 10/2560

ระบบการทาสี

ส่องพื้นสำหรับพื้นผิวเก่า

ภาำษायารองพื้นปูนกับสีเก่า ทีโอเอ คอนแทค ไฟร์เบอร์ จำนำวน 1 เที่ยว
ภาำษารองพื้นปูนใหม่กับด่างผสมชาบีกป้องกันความร้อนไฟร์ซชั่นส์(SB600)1 เที่ยว
ภาำษารองพื้นบนกันความร้อน ชนิดยึดหยุ่น ไฟร์ซชั่นส์ (SB700) 1 เที่ยว
ภาำษากับหน้า ไฟร์ซชั่นส์ ชันบล็อก ชนิดกึ่งเงา จำนำวน 2-3 เที่ยว

การเก็บรักษา

สภาพการเก็บรักษา

: จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝ่าให้สนิท
ให้แนบตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง

อายุผลิตภัณฑ์

: 5 ปี ต่ออุณหภูมิ 30-35 องศาเซลเซียส

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

: กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานสีควรทำในที่ๆ อากาศถ่ายเทสะดวก
ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสีและพยายามเลี่ยงมือห้ามผสานผิวหนัง หรือสูดดู
ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่กับน้ำ ก้าสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับน้ำและ
รีบไปพบแพทย์
: รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย

การสংবন্ধিতเอกสาร

: รายละเอียดทั้งหมดนี้ได้มาโดยการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกทำ
ให้ใช้ในสภาพแวดล้อมต่างกันและอาจไม่สามารถรับประทานในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น
บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิต้องแจ้งล่วงหน้า