เบเยอร์ กระทิง สีน้ำอะคริลิก

สีน้ำอะคริลิก สำหรับทาภายนอกและภายใน

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

เบเยอร์ กระทิง สีน้ำอะคริลิก ชนิดกึ่งเงา ผลิตจากกาวอะคริลิกคุณภาพดี ให้การยึดเกาะแน่น ไม่ลอกล่อน เนื้อสีเยี่ยมทาได้พื้นที่มาก กลบมิดดี ฟิล์มเรียบเนียน สีสวยสด ทนทานทุกสภาวะอากาศ สามารถป้องกันเชื้อรา ทนทานต่อความเป็นด่างของปูนได้ดี ไม่ผสมสารปรอทและสารตะกั่วปลอดภัยต่อผู้ใช้และผู้อยู่อาศัย ประหยัดคุ้มค่าต่อการใช้งาน

คุณสมบัติสำคัญ

เบเยอร์ กระทิง สีน้ำอะคริลิก ชนิดกึ่งเงา มีคุณสมบัติ คือ

- กลบมิดพื้นผิวได้ดีเยี่ยม
- ฟิล์มสีทนทานต่อการขัดถูและการเช็ดล้าง
- ฟิล์มสีป้องกันการเกิดเชื้อราปลอดภัยต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม
- ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว

คุณสมบัติการใช้งาน

เบเยอร์ กระทิง สีน้ำอะคริลิก ชนิดกึ่งเงา มีคุณสมบัติ คือ ใช้ทาเป็นสีรองพื้นปูนฉาบงานก่ออิฐ แผ่นยิปซั่ม และกระเบื้องแผ่นเรียบ ทั้งภายใน และภายนอกอาคาร

ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการปกคลุม

	ไม่น้อยกว่า	ไม่เกินกว่า	แนะนำ
• ความหนาฟิล์มสีแห้ง, ไมครอน	30	35	35
• ความหนาฟิล์มสีเปียก, ไมครอน	100	110	110
• ทาได้ตามเนื้อที่(ตามทฤษฎี), ตร.ม./แกลลอน	35	40	* เนื้อที่ปกคลุมพื้นที่ขึ้นอยู่กับลักษณะความพรุนของพื้นผิว และวิธีการเคลือบสี

คุณสมบัติทางกายภาพ

• ประเภทของสี	สีน้ำอะคริลิก
• ลักษณะฟิล์มสี	กึ่งเงา
• เฉดสี	ตามแค็ตตาล็อก"เบเยอร์สีน้ำอะคริลิก กระทิง"
• เนื้อสีโดยปริมาตร	32± 2 %
• ระยะเวลาแห้ง ที่ 25 องศาเซลเซียส	
แห้งสัมผัสได้	30 นาที
เวลาแห้งก่อนทาทับ	2 ชั่วโมง
เวลาแห้งใช้งานได้	7 วัน

วิธีการใช้งาน

- อุปกรณ์

ลูกกลิ้ง แปรงทาสี เครื่องพ่น

- การผสมก่อนใช้งาน

ลูกกลิ้ง แปรงทาสี : ผสมน้ำสะอาด 10-15% โดยปริมาตร [1]

เครื่องพ่น : ผสมน้ำสะอาด 15-20% โดยปริมาตร [1]

หมายเหตุ

[1] อุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ แรงดันลม เครื่องมือและอุปกรณ์การใช้งาน ส่งผลต่ออัตราการผสมน้ำเพื่อให้ได้ความข้นเหลวตามสภาพการใช้งาน ต้องกวนสีหลังผสมน้ำให้เข้ากันดีก่อนนำไปใช้งาน

การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะแตกต่างกันเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมิแจ้งล่วงหน้า

ข้อมูลทางวิชาการ

ปรับปรุงเมื่อ : 30 มิถุนายน 2569

เบเยอร์ กระทิง สีน้ำอะคริลิก

สีน้ำอะคริลิก สำหรับทาภายนอกและภายใน

ระบบการทาสี

• การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวปูนใหม่

1. ความชื้นคอนกรีตก่อนทาสีไม่เกิน 14% หรือทิ้งพื้นผิวให้แห้งสนิทอย่างน้อย 1 เดือน
2. เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด และการใช้งานที่ยาวนาน ควรล้างทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากฝุ่น คราบไขมัน คราบสกปรก และสิ่งหลุดล่อนต่างๆ แล้วปล่อยทิ้งไว้จนแห้งสนิท

• ระบบสี

*สีรองพื้น : สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง กระทิง เคพี-300 จำนวน 1 เที่ยว

*สีทับหน้า : เบเยอร์ กระทิง สีน้ำอะคริลิก จำนวน 2 - 3 เที่ยว

พื้นผิวปูนเก่า

1. สภาพปูนไม่มีฝุ่นชอล์ก ไม่ลอกล่อน ความชื้นคอนกรีตก่อนทาสีไม่เกิน 14 %
2. เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด และการใช้งานที่ยาวนาน ควรล้างทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากฝุ่น คราบไขมัน คราบสกปรก และสิ่งหลุดล่อนต่างๆ แล้วปล่อยทิ้งไว้จนแห้งสนิท
3. พื้นผิวที่มีเชื้อรา ต้องทำความสะอาดให้หมดก่อน โดยน้ำยาฟอกขาว และล้างออกให้สะอาด ทิ้งไว้ให้แห้ง แล้วทาด้วย เบเยอร์ โมลด์ฟรี เอ็ม-001
4. ผนังที่มีรอยแตกร้าว ให้อุดโป๊วด้วย เบเยอร์ อะคริลิก ฟิลเลอร์ เอฟ-200 บริเวณที่มีรอยแตกร้าวน้อยกว่า 0.3 - 1.0 มิลลิเมตร หรือใช้เบเยอร์ อะคริลิก ซีลแลนท์ เอฟ-001 ซ่อมแซม สำหรับบริเวณที่มีรอยแตกร้าวมากกว่า 1.0 - 10.0 มิลลิเมตร และควรขัดแต่งรอยซ่อมให้เรียบก่อนทาสี

• ระบบสี

*สีรองพื้น : สีรองพื้นปูนเก่า กระทิง ไพรเมอร์ KP-100 จำนวน 1 เที่ยว

*สีทับหน้า : สีเบเยอร์ กระทิง สีน้ำอะคริลิก จำนวน 2 - 3 เที่ยว

*ข้อจำกัดในการใช้รองพื้นทาทับสีสดเข้มบางเฉด คือเรื่องการกลบมิด อาจต้องเพิ่มจำนวนเที่ยวในการทาเพิ่ม

การเก็บรักษา

1. ควรหลีกเลี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อนและความชื้น
2. ปิดฝาถังให้สนิทหลังเปิดใช้งานเพื่อรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์
3. อายุการเก็บรักษา 3 ปี ที่ร่มอุณหภูมิปกติ [2]

ความปลอดภัยและสุขอนามัย

1. ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีการระบายอากาศเพียงพอ ห้ามสูดดม
2. หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรง ถ้ามีส่วนที่สัมผัส ให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำสะอาดและสบู่
3. ถ้าสัมผัสดวงตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดปริมาณมากๆและรีบพาไปพบแพทย์ทันที

คำเตือน

1. เก็บให้พ้นมือเด็ก
2. ปริมาณการใช้สีขึ้นอยู่กับความพรุนหรือลักษณะผิวหน้าของพื้นผิว
3. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ แนะนำให้ใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์จาก เบเยอร์ เท่านั้น

มาตรฐานการอ้างอิง

มอก 272-2564 : สีอิมัลชันใช้งานทั่วไป

ขนาดบรรจุ

สีผสมสำเร็จ : 3.5 ลิตร , 8.5 ลิตร , 17.5 ลิตร

หมายเหตุ :

[2] ค่าตัวเลขเป็นค่าเฉลี่ยที่ใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามสภาพแวดล้อม

การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะแตกต่างกันเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมิแจ้งล่วงหน้า

ข้อมูลทางวิชาการ

ปรับปรุงเมื่อ : 30 มิถุนายน 2569