ข้อมูลทางวิชาการ

สีเบเยอร์ ซุปเปอร์ ไฮ-ชิลด์

สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% (ชนิดกึ่งเงา) สำหรับภายนอกและภายใน

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์	สีเบเยอร์ ซุปเปอร์ ไฮ-ชิลด์ ชนิดกึ่งเงา สำหรับทาภายนอกและภายใน สีน้ำอะคริลิคแท้ 100% ผลิตจากนวัตกรรม สูตรสีผสมสารไททาเนียม ช่วยให้ฟิล์มสีแข็งแกร่ง ทนทาน สามารถกลบมิดได้ดี และป้องกันปัญหาสีลอกล่อน และยังถูกพัฒนาให้เหมาะกับภูมิอากาศเขตเมืองร้อน ช่วยลดอุณหภูมิให้บ้านเย็น และผสมสารที่ป้องกันการกิดเชื้อรา และตะไคร่น้ำ เหมาะสำหรับพื้นผิวคอนกรีต ปูนฉาบ ปูนพลาสเตอร์ อิฐและกระเบื้องแผ่นเรียบ ***ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม ปราศจากสารระเหยที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ***		
คุณสมบัติการใช้งาน	สีเบเยอร์ ซุปเปอร์ ไฮ-ชิลด์ ชนิดกึ่งเงา สำหรับทาภายนอกและภายใน สามารถใช้กับพื้นผิวคอนกรีต ซีเมนต์ พื้นผิวปูนฉาบ อิฐบล็อก กระเบื้องแผ่นเรียบ หรือแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์		
คุณสมบัติสำคัญ	- ฟิล์มสีกลบมิดพื้นผิวดีเยี่ยม - ฟิล์มสีสะท้อนความร้อน - ฟิล์มสีทนทานต่อการเช็ดล้าง - ฟิล์มสีทนต่อการขัดถู - ฟิล์มสีทนต่อน้ำ และด่าง - ฟิล์มสีป้องกันการเกิดเชื้อราและตะไคร่น้ำ - ฟิล์มสีปลอดภัยต่อสุขภาพ และสิ่งแวดล้อม ไม่ผสมสารปรอท และตะกั่ว		
ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการปกคลุม	**ไม่น้อยกว่า**	**ไม่เกิน**	**แนะนำ**
• ความหนาฟิล์มสีแห้ง, ไมครอน	30	40	35
• ความหนาฟิล์มสีเปียก, ไมครอน	100	130	115
• ทาได้ตามเนื้อที่(ตามทฤษฎี), ตรม./แกลลอน	35	40	35
คุณสมบัติทางกายภาพ			
• ประเภทของสี	สีน้ำอะคลิลิกแท้ 100%		
• ลักษณะฟิล์มสี	กึ่งเงา		
• เฉดสี	ตามแคตตาล็อก " เบเยอร์ ซุปเปอร์ ไฮ-ชิลด์"		
• ความถ่วงจำเพาะ	1.20 - 1.30		
• เนื้อสีโดยปริมาตร	30.0 - 35.0%		
• เนื้อสีโดยน้ำหนัก	40.0 - 50.0%		
• ระยะเวลาแห้ง @ 25 ^{0}c			
แห้งสัมผัสได้	30 นาที		
เวลาแห้งก่อนทาทับ	2 - 4 ชั่วโมง		
วิธีการใช้งาน			
• อุปกรณ์	: แปรง ลูกกลิ้ง และเครื่องมือหลังใช้งานทำความสะอาดด้วยน้ำสะอาด		
• การเจือจาง	: น้ำสะอาดหรือน้ำประปา		
• สภาพแวดล้อมขณะใช้งาน	: พื้นผิวคอนกรีตไม่ควรมีความชื้นเกิน 14%		
• การผสมก่อนการใช้งาน	: ผสมน้ำสะอาด 10-15% โดยปริมาตร		
ระบบการทาสี			
• การเตรียมพื้นผิว	: พื้นผิวปูนใหม่ : ทิ้งให้พื้นผิวปูนแห้งสนิทอย่างน้อย 1 เดือน หรือมีความชื้นน้อยกว่า 14% : พื้นผิวปูนเก่า : ขัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออก บริเวณที่มีเชื้อรา หรือตะไคร่น้ำ ต้องขัดล้างด้วย เบเยอร์ โมวด์ฟรี เบอร์ เอ็ม-001 ข้อแนะนำ : ควรล้างทำความสะอาดพื้นผิวทุกชนิดให้แห้งสนิท ปราศจากฝุ่นละออง เชื้อรา ตะไคร่น้ำ เศษซีเมนต์ คราบน้ำมัน และสิ่งสกปรกต่างๆ ซ่อมแซมตกแต่งรอยแตกร้าวบนพื้นผิวที่มีขนาดเล็กกว่า 1 มม. ด้วยสีโป๊วเบเยอร์ อะคริลิกฟิลเลอร์ (เอฟ-200) หรือใช้เบเยอร์อะคริลิก ซีลแลนท์ (เอฟ-001) ซ่อมรอยแตกร้าวที่มีขนาดตั้งแต่ 1 มม. - 1 ซม. : การเตรียมพื้นผิวที่ดีโดยไม่มีส่วนที่เป็นฝุ่นหรือหลุดล่อนจะทำให้ได้การยึดเกาะของ เบเยอร์ ซุปเปอร์ ไฮ-ชิลด์ ดีที่สุด		
• ระบบสี	: พื้นผิวปูนใหม่ * สีรองพื้น : เบเยอร์ ซุปเปอร์ ไฮ-ชิลด์ สีรองพื้นปูนใหม่กันด่างสำหรับภายนอกและภายใน เอส-8888		จำนวน 1 เที่ยว
	* สีทับหน้า : เบเยอร์ ซุปเปอร์ ไฮ-ชิลด์ ชนิดกึ่งเงา สำหรับภายนอกและภายใน		จำนวน 2 เที่ยว
	: พื้นผิวปูนเก่า * สีรองพื้น : เบเยอร์ เคลียร์ คอนแทค ไพรเมอร์ บี-1500		จำนวน 1 เที่ยว
	* สีทับหน้า : เบเยอร์ ซุปเปอร์ ไฮ-ชิลด์ ชนิดกึ่งเงา สำหรับภายนอกและภายใน		จำนวน 2 เที่ยว
การเก็บรักษา			
	: ควรหลีกเลี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ความชื้น : อายุการเก็บรักษา 24 เดือน ในที่ร่ม อุณหภูมิปกติ : ค่าตัวเลขเป็นค่าเฉลี่ยที่ใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามสภาพแวดล้อม : เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ แนะนำให้ใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์จาก เบเยอร์ เท่านั้น		
ความปลอดภัยและสุขอนามัย			
	: ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีการระบายอากาศเพียงพอ : หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรง ถ้ามีส่วนที่สัมผัส ให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำและสบู่ : อย่าสูดดม : ถ้าสัมผัสดวงตาให้ล้างด้วยน้ำปริมาณมากและไปพบแพทย์		
คำเตือน	: เก็บให้พ้นมือเด็ก		
มาตรฐานอ้างอิง	: มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) 2321-2549 และ 2514-2553		
ขนาดบรรจุ	: 1 แกลลอน, 2.5 แกลลอน, 5 แกลลอน		

การสงวนสิทธิ์
รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาโดยการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้
ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น
บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมิแจ้งล่วงหน้า