เบเยอร์ เซรามิกคลีน (กึ่งเงา)

สีน้ำอะคริลิก 100% สีสำหรับภายในเกรดดีเยี่ยมพิเศษ

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

เบเยอร์ เซรามิกคลีน สีน้ำอะคริลิก (กึ่งเงา) สำหรับภายใน เป็นสีน้ำอะคริลิกเกรดสูง ชนิดทาภายใน ผลิตจากอะคริลิกเรซิ่นแท้ 100% ผสานกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่พัฒนาขึ้นจาก ไมโครสเฟียร์ เซรามิก (Super Washable Microsphere Ceramic Technology) ที่ทำปฏิกิริยาทางเคมีกับพื้นผิวผนังปูนด้วยกระบวนการ ครอส ลิงค์ (Cross Link Reaction) ช่วยให้ฟิล์มสีพนึกยึดเกาะเข้ากับพื้นผิวผนังปูนอย่างดีเยี่ยม เม็ดสีเซรามิกทรงกลมขนาดเล็กที่เรียงตัวอย่างเป็นระเบียบยังช่วยให้ผิวฟิล์มสีเรียบเนียน และแข็งแรงดุจดั่งผิวกระเบื้องเซรามิก และทนทานกว่าผิวฟิล์มสีทั่วไปถึง 2 เท่า ทนทานต่อการเช็ดล้างทำความสะอาดได้มากกว่า สีทาภายในทั่วไปถึง 30 เท่า และผ่านการทดสอบมาตรฐานการขัดถูได้มากเกินกว่า 20,000 รอบ นอกจากนี้ยังมีส่วนผสมของประจุแร่เงิน (Silver Ion) ที่ปกป้องเชื้อแบคทีเรียและไวรัสที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ สีเบเยอร์ เซรามิกคลีน จึงเหมาะอย่างยิ่งกับห้องที่ต้องการความสะอาดอนามัยและเช็ดล้างอยู่เสมอ

ปราศจากสารปรอท สารตะกั่ว และสารระคายเคือง ปลอดภัยต่อสุขภาพ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

คุณสมบัติพิเศษ

* **Super Washable & Extra Durable Ceramic Cross Link:** เช็ดล้างทำความสะอาดและทนทานกว่า ด้วยเซรามิก ครอส ลิงค์ ผิวฟิล์มสีเซรามิก เรียงตัวเกาะเกี่ยวกันอย่างเป็นระเบียบผิวฟิล์มเรียบเนียน ไม่จับฝุ่นและสามารถเช็ดล้างความสกปรกได้อย่างง่ายดาย ช่วยให้การทำความสะอาดภายในบ้านเป็นเรื่องง่าย เพียงแค่เช็ดเบาๆ ด้วยผ้าชุบน้ำหรือน้ำสบู่โดยไม่ต้องออกการขัดถู
* **Extra Durable Film** ฟิล์มสีทนทานพิเศษ: ผิวฟิล์มสีแข็งแกร่งกว่าสีทั่วไปถึง 2 เท่า ทนการเช็ดล้างได้มากกว่าสีทาภายในกว่า 30 เท่า และผ่านการทดสอบการขัดถูได้มากกว่า 20,000 รอบ ยืดอายุการปกป้องภายในอาคารบ้านเรือนให้ยาวนานขึ้น
* **Silver Ion Technology:** ส่วนผสมของซิลเวอร์ ไอออน มีคุณสมบัติปกป้องผิวฟิล์มสีจากเชื้อแบคทีเรียและไวรัสที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ สีเบเยอร์ เซรามิกคลีน จึงเหมาะกับห้องที่ต้องการความสะอาดมีสุขอนามัยและเช็ดล้างอยู่เสมอ
* **Odor Control:** ป้องกันกลิ่นอับชื้น ซิลเวอร์ ไอออน (Ag+, Silver Ion) ทำหน้าที่กลไกกำจัดแบคทีเรียที่เป็นต้นตอของปัญหากลิ่นอับชื้น ป้องกันกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์ (แบคทีเรียเข้าย่อยสลายไขมันให้กลายเป็นซัลเฟอร์ ซึ่งเป็นสาเหตุการเกิดกลิ่นอับชื้น)

คุณสมบัติสำคัญ

* เหมาะสำหรับการใช้งานภายในอาคารผนังภายในห้อง โถงทางเดิน ห้องที่ต้องคำนึงถึงสุขอนามัยเป็นพิเศษ
* โมเลกุลผิวฟิล์มสีที่แข็งแกร่งดุจกระเบื้องเซรามิก เรียบเนียนและทนทานต่อการเช็ดล้างกว่าสีทาภายในทั่วไป
* ช่วยให้การทำความสะอาดภายในบ้านกลายเป็นเรื่องง่าย เพียงแค่เช็ดเบาๆ ด้วยผ้าชุบน้ำหรือน้ำสบู่โดยไม่ต้องออกแรงขัดถู
* ปกปิดพื้นผิวได้ดีเยี่ยมด้วย **Super Titanium DuPont TiPure titanium dioxide**

คุณสมบัติการใช้งาน

เบเยอร์ เซรามิกคลีน สีน้ำอะคริลิก (กึ่งเงา) สำหรับภายใน เกรดสูง สามารถใช้กับพื้นผิวคอนกรีต ซีเมนต์ ปูนฉาบ อิฐบล็อก กระเบื้องแผ่นเรียบ หรือ แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ และปกป้องพื้นผิวจากความเป็นด่างของปูน

ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการปกคลุม

	ไม่น้อยกว่า	ไม่เกิน	แนะนำ
* ความหนาฟิล์มสีแห้ง (ไมครอน)	30	40	0
* ความหนาฟิล์มสีเปียก (ไมครอน)	0	0	0
* ทาได้เนื้อที่ (ตามทฤษฎี) (ตารางเมตร/แกลลอน/เที่ยว)	35	40	เนื้อที่ปกคลุมพื้นที่ขึ้นอยู่กับลักษณะพื้นผิวและวิธีการเคลือบสี

คุณสมบัติทางกายภาพ

* ประเภทของสี : สีน้ำอะคริลิก
* ลักษณะฟิล์มสี : กึ่งเงา
* เฉดสี : ตามแค็ตตาล็อก "เบเยอร์ เซรามิกคลีน สีอะคริลิกแท้ 100% สำหรับทาภายใน เบอร์ 12xx"
* ความข้น (ที่ 25 องศาเซลเซียส) : -
* ความถ่วงจำเพาะ : -
* เนื้อสีโดยปริมาตร : 40%
* เนื้อสีโดยน้ำหนัก : -
* ระยะเวลาแห้ง (ที่ 25 องศาเซลเซียส)
  - แห้งสัมผัสได้ : 20 นาที
  - เวลาแห้งก่อนทาทับ : 2 - 4 ชั่วโมง
  - เวลาแห้งใช้งานได้ : 4 - 6 ชั่วโมง
* จุดวาบไฟ : -

วิธีการใช้งาน

* อุปกรณ์ : แปรง และ ลูกกลิ้ง
* การเจืองจาง : น้ำสะอาดหรือน้ำประปา (พร้อมใช้งานโดยไม่ต้องเจือจาง) เครื่องมือหลังใช้งานทำความสะอาดด้วยน้ำสะอาด
* สภาพแวดล้อมขณะใช้งาน : พื้นผิวคอนกรีตไม่ควรมีความชื้นเกิน 14% โดยน้ำหนัก
* การผสมก่อนการใช้งาน : พื้นผิวปูนใหม่ควรทิ้งระยะให้ผิวปูนแห้งก่อนทาสีทับอย่างน้อย 30 วัน
  - สำหรับลูกกลิ้ง ผสมน้ำสะอาด 0 - 10%
  - สำหรับแปรง ผสมน้ำสะอาด 5 - 10%

ระบบการทาสี

* การเตรียมพื้นผิว : พื้นผิวที่จะทาต้องแห้งสะอาด ปราศจากคราบไขมันคราบฝุ่นละออง ส่วนที่เป็นสนิมฝุ่นหรือหลุดล่อน
  - พื้นผิวที่มีเชื้อรา ต้องทำความสะอาดให้หมดก่อน โดยน้ำยาฟอกขาว และล้างออกให้สะอาด ทิ้งไว้ให้แห้งแล้วทาด้วย เบเยอร์ โมวด์วอช เบอร์ 3600
  - ผนังที่มีรอยแตก ให้อุดโป้วด้วย เบเยอร์ อะคริลิก ฟิลเลอร์ เบอร์ เอฟ-200 สำหรับบริเวณที่รอยแตกร้าวมีความกว้างน้อยกว่า 0.3 มิลลิเมตร หรือใช้ เบเยอร์ อะคริลิก ซีแลนท์ ซ่อมแซม สำหรับบริเวณที่มีรอยแตกร้าวมากกว่า 0.3 มิลลิเมตร และควรขัดแต่งรอยซ่อมแซมให้เรียบก่อนทาสี
  - การเตรียมพื้นผิวที่ดีโดยไม่มีส่วนที่เป็นฝุ่นหรือหลุดล่อนจะทำให้ได้การยึดเกาะของ เบเยอร์ เซรามิกคลีน ดีที่สุด
* ระบบสี
  - พื้นผิวปูนใหม่
    - สีรองพื้น : เบเยอร์ เซรามิกคลีน สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง เบอร์ 1200 จำนวน 1 - 2 เที่ยว
    - สีทับหน้า : เบเยอร์ เซรามิกคลีน สีน้ำอะคริลิค (กึ่งเงา) สำหรับภายใน เบอร์ 12xx จำนวน 2 - 3 เที่ยว
  - พื้นผิวปูนเก่า
    - สีรองพื้น : เบเยอร์ สีรองพื้นปูนแอนกประสงค์ เบอร์ บี-1900 หรือ เบเยอร์ เซรามิกคลีน รองพื้นปูนเก่า สูตรน้ำ เบอร์ บี-1299 จำนวน 1 เที่ยว
      : เบเยอร์ เซรามิกคลีน สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง เบอร์ 1200 จำนวน 1 - 2 เที่ยว
    - สีทับหน้า : เบเยอร์ เซรามิกคลีน สีน้ำอะคริลิค (กึ่งเงา) สำหรับภายใน เบอร์ 12xx จำนวน 2 - 3 เที่ยว

การเก็บรักษา

: ควรหลีกเลี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ความชื้น
: อายุการเก็บรักษา 12 เดือน ที่ร่มอุณหภูมิปกติ
: ค่าตัวเลขเป็นค่าเฉลี่ยที่ใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามสภาพแวดล้อม
: เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ แนะนำให้ใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์ จาก เบเยอร์ เท่านั้น

ความปลอดภัยและสุขอนามัย

: ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีการระบายอากาศเพียงพอ
: อย่าสูดดม
: หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรง ถ้ามีส่วนที่สัมผัสให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำและสบู่
: ถ้าสัมผัสดวงตาให้ล้างด้วยน้ำปริมาณมากและไปพบแพทย์

คำเตือน

: เก็บให้พ้นมือเด็ก

มาตรฐานอ้างอิง

: -

ขนาดบรรจุ

: 1 แกลลอน และ 5 แกลลอน

การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมิแจ้งล่วงหน้า