เบเยอร์ คูล ออล พลัส

สีน้ำอะคริลิกสำหรับภายใน

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

เบเยอร์ คูล ออล พลัส เป็นสีน้ำอะคริลิกสำหรับทาภายใน ผสานเม็ดไนโครเสฟียร์เซรามิกทรงกลมกลวงขนาดเล็ก (Insulating Microsphers Ceramic) เป็นฉนวนกันความร้อนและสะท้อนรังสีความร้อนจากแสงอาทิตย์ จึงทำให้พื้นผิวรับความร้อนเข้าสู่ภายในได้น้อยลง และช่วยเก็บรักษาความเย็นไม่ให้กระจายออกไปภายนอก จึงช่วยประหยัดค่าไฟ อีกทั้งผสมผงสีคุณภาพสูงด้วยเทคโนโลยี Super Colour Guard ช่วยให้ฟิล์มสีสวยสด ทนทาน ไม่ซีดจางง่าย ป้องกันแ]ะยับยั้งเชื้อรา และตะไคร่น้ำ

ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม

คุณสมบัติสำคั-

* เนื้อสีมาก ปกปิดพื้นผิวได้ดีเยี่ยม
* เนื้อสีเนียนเรียบ ทาง่าย ให้ฟิล์มสีสม่ำเสมอ
* ยึดเกาะพื้นผิวได้ดี ฟิล์มสีทนทานต่อทุกสภาพอากาศ
* เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ด้วยมาครฐาน Leed*
* ปราศจากสารระเหยที่เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิต (low VOCs)
* ชะลอการลุกลามของไฟกรณีเกิดเพลิงไหม้**

* ผ่านการทดสอบโดยสถาบัน TUV SUD PSD ประเทศสิงคโปร์

** ผ่านการทดสอบการยับยั้งการลามไฟในระดับ Class 1 ตามมาตรฐาน BS 476 Part 7 : 1997 ทดสอบโดยสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์ประเทศมาเลเซีย (SIRIM QAS International)

คุณสมบัติการใช้งาน

เบเยอร์ คูล ออล พลัส สำหรับภายใน สามารถใช้กับพื้นผิวคอนกรีต ซีเมนต์ พื้นผิวปูนฉาบ อิฐบล็อก กระเบื้องแผ่นเรียบ หรือแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ผนังภายใน และปกป้องพื้นผิวจากความเป็นด่างของปูน

ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการปกคลุม

	ไม่น้อยกว่า	ไม่เกิน	แนะนำ
* ความหนาฟิล์มสีแห้ง (ไมครอน)	30	40	35
* ความหนาฟิล์มสีเปียก (ไมครอน)	75	110	100
* ทาได้เนื้อที่ (ตามทฤษฎี) (ตารางเมตร/แกลลอน/เที่ยว)	35	40	35

คุณสมบัติทางกายภาพ

* ประเภทของสี : สีน้ำอะคริลิก
* ลักษณะฟิล์มสี : ด้าน
* เฉดสี : ตามแค็ตตาล็อก "เบเยอร์ คูล วัน วอล วัน เวิลด์ เบอร์ 1xxx"
* เนื้อสีโดยปริมาตร : -
* ระยะเวลาแห้ง (ที่ 25 องศาเซลเซียส)
  - แห้งสัมผัสได้ : 20 นาที
  - เวลาแห้งก่อนทาทับ : 2 - 3 ชั่วโมง
  - เวลาแห้งใช้งานได้ : 4 - 6 ชั่วโมง

วิธีการใช้งาน

* อุปกรณ์ : แปรง หรือ ลูกกลิ้ง
* การเจืองจาง : น้ำสะอาดหรือน้ำประปา (พร้อมใช้งานโดยไม่ต้องเจือจาง)เครื่องมือหลังใช้งานทำความสะอาดด้วยน้ำสะอาด)
* สภาพแวดล้อมขณะใช้งาน : พื้นผิวคอนกรีตไม่ควรมีความชื้นเกิน 14%
* การผสมก่อนการใช้งาน : พื้นผิวปูนใหม่ควรทิ้งระยะให้ผิวปูนแห้งก่อนทาสีทับอย่างน้อย 30 วัน
  : สำหรับแปรงหรือลูกกลิ้ง ผสมน้ำสะอาด 10 - 20%

ระบบการทาสี

* การเตรียมพื้นผิว
  : พื้นผิวที่จะทาต้องแห้งสะอาด ปราศจากคราบไขมันคราบฝุ่นละออง ส่วนที่เป็นสนิมฝุ่นหรือหลุดล่อน
  : พื้นผิวที่มีเชื้อรา ต้องทำความสะอาดให้หมดก่อน โดยน้ำยาฟอกขาว และล้างออกให้สะอาด ทิ้งไว้ให้แห้งแล้วทาด้วย เบเยอร์ โมวด์ฟรี เบอร์ เอ็ม-001
  : พนังที่มีรอยแตก ให้อุดโป๊วด้วย เบเยอร์ อะคริลิก ฟิลเลอร์ เบอร์ เอฟ-200 สำหรับบริเวณที่รอยแตกร้าวมีความกว้างน้อยกว่า 0.3 - 1.0 มิลลิเมตร หรือใช้ เบเยอร์ อะคริลิก ซีลแลนท์ ซ่อมแซม สำหรับบริเวณที่มีรอยแตกร้าวมากกว่า 2.0 - 10.0 มิลลิเมตร และควรขัดแต่งรอยซ่อมแซมให้เรียบก่อนทาสี
* ระบบสี
  : การเตรียมพื้นผิวที่ดีโดยไม่มีส่วนที่เป็นฝุ่นหรือหลุดล่อนจะทำให้ได้การยึดเกาะของ เบเยอร์ คูล ออล พลัส ดีที่สุด
  : พื้นผิวปูนใหม่
  - * สีรองพื้น : เบเยอร์ คูล เซรามิกชิลด์ สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง เบอร์ 5000 *หรือ* — จำนวน 1 - 2 เที่ยว
    : เบเยอร์ คูล เซรามิกชิลด์ สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง เบอร์ 6000 *หรือ*
    : เบเยอร์ คูล เฟล็กซ์ สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง อีลาสโตเมอริค (กันความร้อนสูงสุด) เบอร์ 9000
  - * สีทับหน้า : เบเยอร์ คูล ออล พลัส สีน้ำภายในอะคริลิก เบอร์ 1xxx — จำนวน 2 - 3 เที่ยว

  : พื้นผิวปูนเก่า
  - * สีรองพื้น : เบเยอร์ น้ำยารองพื้นปูนเก่า เบอร์ บี-1700 — จำนวน 1 เที่ยว
    : เบเยอร์ คูล เฟล็กซ์ สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง อีลาสโตเมอริค (กันความร้อนสูงสุด) เบอร์ 9000 — จำนวน 1 - 2 เที่ยว
  - * สีทับหน้า : เบเยอร์ คูล ออล พลัส สีน้ำภายในอะคริลิก เบอร์ 1xxx — จำนวน 2 - 3 เที่ยว

การเก็บรักษา

: ควรหลีกเลี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ความชื้น
: อายุการเก็บรักษา 36 เดือน ที่ร่มอุณหภูมิปกติ
: ค่าตัวเลขเป็นค่าเฉลี่ยที่ใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามสภาพแวดล้อม
: เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ แนะนำให้ใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์จาก เบเยอร์ เท่านั้น

ความปลอดภัยและสุขอนามัย

: ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีการระบายอากาศเพียงพอ
: หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรงถ้ามีส่วนที่สัมผัสให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำและสบู่
: อย่าสูดดม
: ถ้าสัมผัสดวงตาให้ล้างด้วยน้ำปริมาณมากและไปพบแพทย์

คำเตือน

: เก็บให้พ้นมือเด็ก

มาตรฐานอ้างอิง

: -

ขนาดบรรจุ

: 1/4 แกลลอน, 1 แกลลอน และ 2.5 แกลลอน

การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมิแจ้งล่วงหน้า