

สีน้ำอะคริลิก สำหรับภายในเกรดดีเยี่ยมพิเศษ

| | | | | |
|--|--|-------------|---------|--------|
| คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ | เบเยอร์ ซิลด์ แอร์คลิ้น สีน้ำอะคริลิกเรซิน คือสยดยั้งวัฏกรรมสีสำหรับภายใน ที่ใช้พลังงานแสงเพื่อสร้างคุณสมบัติพิเศษในการฟอกอากาศที่บริสุทธิ์ โดยที่ความสะอาดของฟิล์มสีด้วยการสลายมลพิษหรือสารระเหยที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ เช่น ฟอร์มัลดีไฮด์ ที่มีจะถูกปล่อยมาจากวัสดุก่อสร้างหรืออุปกรณ์ตกแต่งต่างๆ ช่วยขจัดกลิ่นและกำจัดเชื้อโรคตลอดอายุการใช้งาน ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยที่สุดจากเยอรมนี โฟโตคะตาลีซิสต์-นาโนไทเทเนียมไดออกไซด์ (PhotoCatalyst Nano Titanium Dioxide) และด้วยซิลิโคนอะคริลิกเรซินจึงให้การปกป้องคงทนยาวนาน ทนน้ำ ทนการขัดถูเป็นพิเศษ ทั้งยังเป็นสีที่ไร้ไขมัน สีสันแวววาวโดยผ่านกรรมวิธีการผลิตที่ทันสมัยการใช้พลังงานไฟฟ้า สูตรกลั่นอ่อน ปราศจากโลหะหนักและสารระเหยที่เป็นอันตราย สอดคล้องตามมาตรฐานอาคารสีเขียวระดับสากล จึงช่วยลด CO ₂ ทั่วโลกจากภาวะเรือนกระจก กลิ่นไม่ฉุน ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม | | | |
| คุณสมบัติพิเศษ | การสังเคราะห์แบบฟิล์มสี ซึ่งสามารถช่วยฟอกอากาศที่บริสุทธิ์ได้อย่างต่อเนื่องตลอดทั้งวัน พร้อมด้วยการป้องกันการหลุดลอกของฟิล์มสีด้วยโมเลกุลของซิลิโคนและอะคริลิกโพลีเมอร์พิเศษเกรดสูงสุด สียังมีคุณสมบัติพิเศษ ช่วยให้ไม่หลุดลอกสีแรกทาสี และประสานเป็นเนื้อเดียวกับผนังปูน ฟิล์มสียึดเกาะกับพื้นผิวปูนได้ดียิ่งขึ้น ทนทานต่อการขีดข่วนทำลายความสะอาดได้มากกว่าสีทาภายในทั่วไป สามารถปกป้องบ้านได้ยาวนานกว่า รวมถึงป้องกันเชื้อรา และตะไคร่น้ำได้ดีเยี่ยม | | | |
| คุณสมบัติสำคัญ | <ul style="list-style-type: none"> * ฟอกอากาศที่บริสุทธิ์ (Air Purifier): ซูเปอร์ ออกไซด์ แอนไอออน (Super Oxide Anion) จะกำจัดมลพิษต่างๆ ในอากาศ เช่น ก๊าซไนโตรเจนออกไซด์ ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ หรือ ก๊าซแอมโมเนีย เมื่อมลพิษถูกกำจัด อากาศก็จะเข้ามาแทนที่ ทำให้บรรยากาศของอากาศดีหรือออกซิเจนภายในบ้านมีมากขึ้น * สลายกลิ่นและควันภายในห้อง (Deodorisation): ซูเปอร์ ออกไซด์ แอนไอออน (Super Oxide Anion) จะจับอนุภาคของฝุ่นควันและทำให้ฝุ่นควันรวมตัวกันตกลงมาที่พื้น ช่วยลดปริมาณฝุ่นควันในอากาศ * สลายเชื้อโรค แบคทีเรียและเชื้อรา (Microbial Cleaner): ซูเปอร์ ออกไซด์ แอนไอออน (Super Oxide Anion) จะจับกับผนังของเชื้อโรคและดูดโปรตอน (Proton) ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของเซลล์เชื้อโรค ทำให้เซลล์เชื้อโรคเกิดการระเบิด และเชื้อโรคนั้นสลายไป * สร้างประจุลบให้อากาศบริสุทธิ์ (Ion Generator): ประจุลบที่ปล่อยออกมาจากฟิล์มสีตลอดเวลาระหว่างที่อากาศภายในห้องบริสุทธิ์ขึ้น เดกเช่นเดียวกับอากาศในบริเวณสวนที่ต้นไม้เขียวขจี หรือบริเวณน้ำตก ซึ่งประจุลบจะก่อตัวจะถูกรังสีของไฟฟ้าในอากาศของฟิล์มสี * ป้องกันการหลุดลอกของฟิล์มสี ด้วย Cross Link Technology * ปกป้องพื้นผิวให้ยาวนานกว่า (Life Time Durability Protection): วัฏกรรมสลายที่ขี้ ไบรด์จังก์เทคโนโลยี ซิลิโคน-อะคริลิกเรซินให้การปกป้องพื้นผิวได้ยาวนานกว่าด้วยโมเลกุลของซิลิโคนที่แข็งแกร่งประสานกับโมเลกุลอะคริลิกที่ฟิล์มสีเรียบเนียนกว่า ทนทานการขัดถูได้มากกว่า 100,000 รอบ สามารถขีดข่วนทำลายความสะอาดได้ง่าย ฟิล์มสีสลายตัวคงทนยาวนาน * การปกป้องพื้นผิวที่เยี่ยมด้วย Super Titanium จาก DuPont Ti-Pure Titanium Dioxide * ฟิล์มสีทนทานต่อทุกสภาวะอากาศ (Durable Weatherproofing) * กลิ่นอ่อนและสารระเหยที่เป็นพิษ (Low Odour & Low V.O.C.) | | | |
| คุณสมบัติการใช้งาน | เบเยอร์ ซิลด์แอร์คลิ้น สำหรับภายใน ใช้ในการตกแต่ง และการปกป้องพื้นผิวคอนกรีต ซีเมนต์ พื้นผิวปูนฉาบ อิฐบล็อก กระเบื้องแผ่นเรียบ แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หรือพื้นผิวอื่น ๆ ที่มีลักษณะเดียวกันและภายในของอาคาร ตึกสูง คอนโดมิเนียม โรงเรียน โรงรถ โรงพยาบาล บ้านพักอาศัย ที่ต้องการการปกป้องพื้นผิวที่ทนทานและเพื่อสุขภาพอนามัย | | | |
| ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการใช้ | | ไม่น้อยกว่า | ไม่เกิน | และค่า |
| * ความหนาฟิล์มสีแห้ง (ไมครอน) | | 30 | 40 | 35 |
| * ความหนาฟิล์มสีเปียก (ไมครอน) | | 75 | 100 | 88 |
| * ทาได้เนื้อที่ (ตามทฤษฎี) (ตารางเมตร/แกลลอน/เก็ย) | | 31 | 38 | 38 |
| คุณสมบัติทางกายภาพ | <ul style="list-style-type: none"> * ประเภทของสี : สีน้ำอะคริลิก * ลักษณะฟิล์มสี : กึ่งเงา * เกรดสี : ตามแคตตาล็อก "เบเยอร์ ซิลด์ แอร์คลิ้น" * ความถ่วงจำเพาะ : 1.30 - 1.40 * เนื้อสีโดยปริมาตร : 38 - 42% * เนื้อสีโดยน้ำหนัก : 52 - 55% * ระยะเวลาแห้ง (ที่ 25 องศาเซลเซียส) แห้งสัมผัสได้ : 20 นาที เวลาแห้งก่อนทาสี : 2 - 4 ชั่วโมง เวลาแห้งใช้งานได้ : 2 - 4 ชั่วโมง * จุดควบไอน้ำ : มากกว่า 65 องศาเซลเซียส | | | |
| วิธีการใช้งาน | <ul style="list-style-type: none"> * อุปกรณ์ : แปรง ลูกกลิ้ง และ เครื่องพ่น * การเจือจาง : น้ำสะอาดหรือน้ำประปา (พร้อมใช้งานโดยไม่ต้องเจือจาง) เครื่องมือที่ใช้ทำความสะอาดด้วยน้ำสะอาด * สภาพแวดล้อมขณะใช้งาน : พื้นผิวคอนกรีตไม่ควรมีความชื้นเกิน 14% * การผสมก่อนการใช้งาน : พื้นผิวปูนใหม่ควรทิ้งระยะให้ผิวปูนแห้งก่อนทาสีอย่างน้อย 30 วัน * สำหรับการผสมเพื่อใช้แปรง, ลูกกลิ้ง หรือ เครื่องพ่นเครื่องพ่นโร้อากาศ ผสมน้ำสะอาด 5 - 10% | | | |
| ระบบการทาสี | <ul style="list-style-type: none"> * การเตรียมพื้นผิว : พื้นผิวที่ทาต้องแห้งสะอาด ปราศจากคราบไขมันคราบฝุ่นละออง ส่วนที่เป็นสนิมหรือหลุดลอก * พื้นผิวที่มีเชื้อรา ต้องทำความสะอาดให้หมดก่อน โดยใช้น้ำยาฟอกขาว และล้างออกให้สะอาด ทิ้งไว้ให้แห้งแล้วทาสีด้วย เบเยอร์ โมวคพีร์ เบอร์ เอ็ม-001 * ผนังที่ปรอยแตก ให้อุดไว้ด้วย เบเยอร์ อะคริลิก ฟิลเลอร์ เบอร์ เอฟ-200 สำหรับบริเวณที่รอยแตกกว้างมีความกว้างน้อยกว่า 0.3 - 1.0 มิลลิเมตร หรือใช้ เบเยอร์ อะคริลิก ซีลแลนท์ ซ่อมแซม สำหรับบริเวณที่รอยแตกกว้างมากกว่า 2.0 - 10.0 มิลลิเมตร และควรขัดแต่งรอยซ่อมแซมให้เรียบก่อนทาสี * การเตรียมพื้นผิวที่ดีโดยไม่มีส่วนที่เป็นสนิมหรือหลุดลอกจะทำให้ได้การยึดเกาะของ สีน้ำอะคริลิก เบเยอร์ ซิลด์ ฟิล์มสีที่ดีที่สุด <p>พื้นผิวปูนใหม่และปูนเก่า</p> <ul style="list-style-type: none"> * สีรองพื้น : เบเยอร์ ซิลด์ แอร์คลิ้น สีรองพื้นปูนใหม่ # 7700 จำนวน 1 เก็ย หรือ เบเยอร์ รองพื้นปูนกับชั้นอนุประสานกับเบเยอร์ เรนควิก โพรเมอร์ ซี-2900 จำนวน 1 เก็ย สีทับหน้า : เบเยอร์ ซิลด์ แอร์คลิ้น สำหรับทาสีภายใน จำนวน 2-3 เก็ย <p>พื้นผิวปูนเก่าเสื่อมโทรมมาก</p> <ul style="list-style-type: none"> * สีรองพื้น : เบเยอร์ รองพื้นปูนเก่าอนุประสานกับเบเยอร์ โพรควิก โพรเมอร์ ซี-1900 จำนวน 1 เก็ย สีทับหน้า : เบเยอร์ ซิลด์ แอร์คลิ้น สำหรับทาสีภายใน จำนวน 2-3 เก็ย | | | |
| การเก็บรักษา | <ul style="list-style-type: none"> : ควรหลีกเลี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ความชื้น : อายุการเก็บรักษา 36 เดือน ที่อุณหภูมิปกติ : คำตัวเลขเป็นค่าเฉลี่ยที่ใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามสภาพแวดล้อม : เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ แนะนำให้ใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์ จาก เบเยอร์ เท่านั้น | | | |
| ความปลอดภัยและสุขภาพ | <ul style="list-style-type: none"> : ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีกระแสอากาศเพียงพอ : อยู่สูงสุด : หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรง ถ้ามีส่วนที่สัมผัสให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำและสบู่ : ถ้าสัมผัสดวงตาให้ล้างด้วยน้ำปริมาณมากและไปพบแพทย์ | | | |
| คำเตือน | : เก็บให้พ้นมือเด็ก | | | |
| มาตรฐานอ้างอิง | : - | | | |
| ขนาดบรรจุ | : 3.5 ลิตร, 9 ลิตร และ 15 ลิตร | | | |

การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ ได้มาจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทของการสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยไม่แจ้งล่วงหน้า