

# เบเยอร์ ซีเคิลอบเงากระเบื้อง ซินโนเท็กซ์

สีน้ำอะคริลิก 10% สำหรับเคลือบกระเบื้อง : สูตรคงทนพิเศษ

|   |   |         |   |
|---|---|---------|---|
| คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์                                   | เบเยอร์ ซินโนเท็กซ์ สีน้ำอะคริลิกเคลือบเงากระเบื้อง ผลิตจากสารอะคริลิกคุณภาพสูงที่มีความคงทนเป็นพิเศษ ทาได้ทั้งภายนอกและภายในอาคาร ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม   |         |   |
| คุณสมบัติสำคัญ  | <ul style="list-style-type: none"> <li>* ทาง่าย ใต้อุณหภูมิสูง และให้ฟิล์มสีที่เรียบเนียนสวย</li> <li>* ทนทานต่อสภาพความเป็นด่างของพื้นผิว</li> <li>* ทนทานต่อน้ำ และสภาพภูมิอากาศได้ดี</li> <li>* ทนทานต่อการขัดถู สามารถขัดล้าง ทำความสะอาดได้</li> </ul>   |         |   |
| คุณสมบัติการใช้งาน                                      | เบเยอร์ ซินโนเท็กซ์ สีน้ำอะคริลิกเคลือบเงากระเบื้อง เหมาะสำหรับใช้ในการตกแต่งและปกป้องพื้นผิวปูน คอนกรีต งานก่ออิฐอาคารขนาด 1-2 คอนโดมีเนียม โรงงาน พื้นสนามเทนนิส กระเบื้องหลังคา พื้นผิวปูนทุกชนิดที่ต้องการความคงทนเป็นพิเศษ   |         |   |
| ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการปกคลุม                      | ไม่น้อยกว่า   | ไม่เกิน | แนะนำ   |
| * ความหนาฟิล์มสีแห้ง (ไม่ครอน)                          | 0   | 0       | 30  |
| * ความหนาฟิล์มสีเปียก (ไม่ครอน)                         | 0   | 0       | 0   |
| * ทาได้ตามเนื้อที่ (ตามทฤษฎี) (ตารางเมตร/แกลลอน/เที่ยว) | 35  | 40      | เนื้อที่ปกคลุมพื้นที่ขึ้นอยู่กับลักษณะพื้นผิวและวิธีการเคลือบสี |
| คุณสมบัติทางกายภาพ                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>* ประเภทของสี : สีน้ำอะคริลิก</li> <li>* ลักษณะฟิล์มสี : กึ่งเงา</li> <li>* เกรดสี : ตามแค็ตตาล็อก "เบเยอร์ ซินโนเท็กซ์ ซีเคิลอบเงากระเบื้อง"</li> <li>* ความชื้น (ที่ 25 องศาเซลเซียส) : -</li> <li>* ความถ่วงจำเพาะ : -</li> <li>* เนื้อสีโดยปริมาตร : -</li> <li>* เนื้อสีโดยน้ำหนัก : -</li> <li>* ระยะเวลาแห้ง (ที่ 25 องศาเซลเซียส) <ul style="list-style-type: none"> <li>แห้งสัมผัสได้ : 10 - 30 นาที</li> <li>เวลาแห้งก่อนทาทับ : มากกว่า 2 ชั่วโมง</li> <li>เวลาแห้งใช้งานได้ : 2 - 4 ชั่วโมง</li> </ul> </li> <li>* จุดควบไอน้ำ : มากกว่า 65 องศาเซลเซียส</li> </ul>  |         |   |
| วิธีการใช้งาน   | <ul style="list-style-type: none"> <li>* อุปกรณ์ : แปรง ลูกกลิ้ง และ เครื่องพ่น</li> <li>* กิ๊นเนอร์ : น้ำสะอาดหรือน้ำประปา เครื่องมือหลังใช้งานทำความสะอาดด้วยน้ำสะอาด</li> <li>* สภาพแวดล้อมขณะใช้งาน : พื้นผิวคอนกรีตไม่ควรมีความชื้นเกิน 14% โดยน้ำหนัก</li> <li>* การผสมก่อนใช้งาน : สำหรับการผสมเพื่อใช้เครื่องพ่นโรยอากาศ พรมน้ำสะอาด 0 - 10% ขนาดของรูพ่น 0.018 นิ้ว แรงดันเครื่องพ่น 165 atm</li> <li>: สำหรับการผสมเพื่อใช้เครื่องพ่นธรรมดา พรมน้ำสะอาด 5 - 15% ขนาดของรูพ่น 1.8 - 2.0 นิ้ว แรงดันเครื่องพ่น 3 - 4 atm</li> <li>: สำหรับแปรงหรือลูกกลิ้ง พรมน้ำสะอาด 5 - 15%</li> </ul>   |         |   |
| ระบบการทาสี   | <ul style="list-style-type: none"> <li>* การเตรียมพื้นผิว : พื้นผิวที่จะทาต้องแห้งสะอาด ปราศจากคราบไขมันคราบปูนละออง ส่วนที่เป็นสนิมฝุ่นหรือหลุดล่อน</li> <li>: พื้นผิวที่มีเชื้อรา ต้องทำความสะอาดให้หมดก่อน โดยใช้น้ำยาฟอกขาว และล้างออกให้สะอาด ทิ้งไว้ให้แห้งแล้วทาคด้วย เบเยอร์ โนวคัวช เบอร์ 3600</li> <li>: พูนที่มีรอยแตก ให้อุดโป๊วด้วย เบเยอร์ อะคริลิก ฟิลเลอร์ เบอร์ เอฟ-200 สำหรับบริเวณที่รอยแตกกว้างมีความกว้างน้อยกว่า 0.3 มิลลิเมตร หรือใช้ เบเยอร์ อะคริลิก ซิลแลนท์ ซ่อมแซม สำหรับบริเวณที่มีรอยแตกกว้างมากกว่า 0.3 มิลลิเมตร และควรขัดแต่งรอยซ่อมแซมให้เรียบก่อนทาสี</li> <li>: การเตรียมพื้นผิวที่ดีโดยไม่มีส่วนที่เป็นฝุ่นหรือหลุดล่อนจะทำให้ได้การยึดเกาะของ เบเยอร์ ซินโนเท็กซ์ ซีเคิลอบเงากระเบื้อง ดีที่สุด</li> <li>* ระบบสี : <ul style="list-style-type: none"> <li>พื้นผิวปูนใหม่</li> <li>* รองพื้น และ สีทับหน้า : เบเยอร์ ซินโนเท็กซ์ สีน้ำอะคริลิกเคลือบเงากระเบื้อง จำนวน 2 - 3 เที่ยว</li> <li>พื้นผิวปูนเก่า</li> <li>* รองพื้น : เบเยอร์ สีรองพื้นปูนเก่า เบอร์ บี-11090 จำนวน 1 เที่ยว</li> <li>* สีทับหน้า : เบเยอร์ ซินโนเท็กซ์ สีน้ำอะคริลิกเคลือบเงากระเบื้อง จำนวน 2 - 3 เที่ยว</li> <li>พื้นผิวกระเบื้องหลังคา และ สนามเทนนิส</li> <li>* รองพื้น และ สีทับหน้า : เบเยอร์ ซินโนเท็กซ์ สีน้ำอะคริลิกเคลือบเงากระเบื้อง จำนวน 2 - 3 เที่ยว</li> </ul> </li> </ul> |         |   |
| การเก็บรักษา  | <ul style="list-style-type: none"> <li>: ควรหลีกเลี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ความชื้น</li> <li>: อายุการเก็บรักษา 36 เดือน ที่อุณหภูมิปกติ</li> </ul>   |         |   |
| ความปลอดภัยและสุขอนามัย                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>: ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีการระบายอากาศเพียงพอ อย่างสุดคม</li> <li>: หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนังโดยตรง ถ้ามีส่วนที่สัมผัสให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำและสบู่</li> <li>: ถ้าสัมผัสดวงตาให้ล้างน้ำด้วยน้ำปริมาณมากและพบแพทย์</li> </ul>  |         |   |
| คำเตือน   | : เก็บให้พ้นมือเด็ก   |         |   |
| มาตรฐานอ้างอิง  | : -   |         |   |
| ขนาดบรรจุ   | : 1/4 แกลลอน, 1 แกลลอน, 5 แกลลอน  |         |   |

## การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ได้นำจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทของสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมีแจ้งล่วงหน้า

# BEGER SYNOTEX ROOF PAINT

## Premium Roof Paint 100% Acrylic Emulsion : High Durability

|   |  |         |  |
|---|--|---------|--|
| <b>Description</b>  | Beger Synotex Acrylic Emulsion Paint is premium quality emulsion paint for exterior and interior formulated from pure acrylic latex and light-fast pigment. Specially developed for finish coat on concrete. No added lead and no added mercury.   |         |  |
| <b>Feature and Benefits</b>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Easy to apply, give smooth appearance.</li> <li>* Excellent water and weather resistance.</li> <li>* Low dirt pick up and washable.</li> <li>* Good resistance to algae, fungus mildew and mold attack.</li> <li>* Good color retention.</li> </ul>   |         |  |
| <b>Properties for Use</b>                                     | Intended for wide range of applications including decoration and protection on masonry surfaces. It is ideal for application of concrete roof, cement, plaster, asbestos cement, brickwork hard or soft boards and other building materials.   |         |  |
| <b>Film Thickness and Spreading Rate</b>                      | Minimum  | Maximum | Typical  |
| * Dry film thickness (microns)                                | 0  | 0       | 30   |
| * Wet film thickness (microns)                                | 0  | 0       | 0  |
| * Theoretical coverage rate (m <sup>2</sup> /U.S.Gallon/coat) | 35   | 40      | Actual consumption rate depends on application method and surface condition. |
| <b>Physical Properties</b>                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Vehicle type : Acrylic Emulsion</li> <li>* Finish : Semi-Gloss</li> <li>* Colour : According to "Beger Synotex Roof Paint"</li> <li>* Dry time (@25°C, 30 mm.DFT) <ul style="list-style-type: none"> <li>Touch dry : 10 - 30 minutes</li> <li>Recoat : More than 2 hours</li> <li>Dry to handle : 2 - 4 hours</li> <li>Flash point : More than 65°C</li> </ul> </li> </ul>  |         |  |
| <b>Application Method</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Tool : Brush, roller or spray gun.</li> <li>* Thinner : Clean water.</li> <li>* Condition during application : The moisture content in the concrete should not exceed 14%.<br/>: Application by roller, brush and spray gun : dilute with 5 - 15% clean water by volume.<br/>: Application by airless spray dilute with 0 - 10% clean water by volume.<br/>: Application by airless spray <ul style="list-style-type: none"> <li>* Air spray : nozzle orifice 0.018 inches : nozzle pressure 165 atm.</li> <li>* Spray : nozzle orifice 1.8 - 2.0 inches : nozzle pressure 3 - 4 atm.</li> </ul> </li> </ul>  |         |  |
| <b>Application System</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>* Surface preparation : Surface should be dry and clean.<br/>: Remove completely all dirt, grease, oil, water or any contaminated by washing surface with suitable cleaner.<br/>: Repair all surface imperfections. Before application, fill and seal hairline cracks by working a generous amount of material into void. Cracks and gaps wider than 2.0 - 10.0 mm. should be filled with acrylic sealant. Use Beger Acrylic Wall Filler #F-200 for cracks and gaps with less than 0.3 - 1.0 mm. width.<br/>: Surface with fungus, mold and mildew growth must be cleaned off and follow by the treatment of fungicidal wash Beger Mouldfree #M-001.<br/>: Previous painted surface: Remove all loose or peeling paint. Remove chalk with high pressure-water jet; allow to dry a minimum of 24 hours.</li> <li>* Typical paint system : New Masonry Surface <ul style="list-style-type: none"> <li>* Primer &amp; Top Coat : Beger Synotex Roof 100% Acrylic Emulsion Paint 2 - 3 coats</li> </ul> : Repainting Masonry Surface <ul style="list-style-type: none"> <li>* Primer : Beger Contact Primer #B-11090 1 coat</li> <li>* Top Coat : Beger Synotex Roof 100% Acrylic Emulsion Paint 2 - 3 coats</li> </ul> : Roof-tile and Tennis Court <ul style="list-style-type: none"> <li>* Primer &amp; Top Coat : Beger Synotex Roof 100% Acrylic Emulsion Paint 2 - 3 coats</li> </ul> </li> </ul> |         |  |
| <b>Storage</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>: The product must be stored in accordance with national regulations. Storage conditions are to keep the containers in a dry, cool, well ventilated space and away from source of heat and ignition.</li> <li>: Containers must be kept tightly closed.</li> <li>: 36 months at ambient.</li> </ul>   |         |  |
| <b>Health and safety</b>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>: Use under well ventilated conditions.</li> <li>: Do not breathe or inhale mist.</li> <li>: Avoid skin contact. Spillage on the skin should immediately be removed with suitable cleanser, soap and water.</li> <li>: Eyes should be well flushed with water and medical attention sought immediately.</li> </ul>  |         |  |
| <b>Precaution</b>   | : Keep out of reach of children.   |         |  |
| <b>Reference Standard</b>                                     | : -  |         |  |
| <b>Packing Size</b>   | : 1/4 Gallon, 1 Gallon and 5 Gallons.  |         |  |

**DISCLAIMER**

The information in this data sheet is given to the best of our knowledge based on laboratory testing and practical experience. However, as the product is often used under conditions beyond our control, We cannot guarantee anything but the quality of the product itself. We reserve the right to change the given data without notice.