

ข้อมูลทางวิชาการ เบเยอร์ซิลด์ แอร์เฟรช โกลด์ ไอออน สีทาฝ้า เพดาน สีน้ำอะคริลิก สำหรับทาฝ้า เพดาน

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์	เบเยอร์ซิลด์ แอร์เฟรช โกลด์ ไอออน สีทาฝ้า เพดาน เป็นสีน้ำอะคริลิกเกรดสูงชนิดทาฝ้า เพดาน ผลิตภัณฑ์อะคริลิกอิมัลชัน สูตรกลิ่นอ่อน ไร้เนื้อสีมาก จึงปกปิดพื้นผิวได้ดี ทาได้ง่ายในพื้นที่มาก ให้การยึดเกาะดีเยี่ยม ฟิล์มสีทนทาน ผสมสารป้องกันเชื้อรา		
คุณสมบัติสำคัญ	ปราศจากการปรอทสารตะกั่ว ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม		
คุณสมบัติการใช้งาน	ฟิล์มสีเขียนเรียบ ยึดเกาะแน่นไม่ลอกหล่อน ฟิล์มสีกลมมิดพื้นผิวได้ดี ผสมสารป้องกันเชื้อรา		
คุณสมบัติการใช้งาน	เบเยอร์ซิลด์ แอร์เฟรช โกลด์ ไอออน สีทาฝ้า เพดาน สามารถใช้กับพื้นผิวคอนกรีต ซีเมนต์ พื้นผิวปูนฉาบ อิฐบล็อก กระเบื้องแผ่นเรียบ หรือแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์		
ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการใช้	ไม่น้อยกว่า	ไม่เกิน	แนะนำ
<ul style="list-style-type: none"> • ความหนาฟิล์มสีแห้ง (ไม่ครอน) • ความหนาฟิล์มสีเปียก (ไม่ครอน) • ทาได้เนื้อที่ (ตามทฤษฎี) (ตารางเมตร/แกลลอน/เที่ยว) 	30 100 31	40 110 38	30 100
เนื้อที่ปกคลุมพื้นที่ขึ้นอยู่กับลักษณะพื้นผิว และวิธีการเคลือบสี			
คุณสมบัติทางกายภาพ	<ul style="list-style-type: none"> • ประเภทของสี : สีน้ำอะคริลิก • ลักษณะฟิล์มสี : ด้าน • เจดสี : ตามแคตตาล็อก "เบเยอร์ซิลด์ แอร์เฟรช โกลด์ ไอออน เบอร์ PG-1000 และ เบอร์ PG-2000" • เนื้อโดยปริมาตร : ขาวและเทาอ่อน • เนื้อโดยน้ำหนัก : 30 - 40% • ระยะเวลาแห้ง (@25°C, 30 mm. ความหนาฟิล์มแห้ง) : 55 - 65% • แห้งสัมผัสได้ : 30 นาที • เวลาแห้งก่อนทาทับ : 2 - 3 ชั่วโมง • เวลาแห้งสมบูรณ์ : 7 วัน • จุดวาบไฟ : - 		
วิธีการใช้งาน	<ul style="list-style-type: none"> • อุปกรณ์ : แปรง หรือ ลูกกลิ้ง • การเจือจาง : น้ำสะอาดหรือน้ำประปา (พร้อมใช้งานโดยไม่ต้องเจือจาง) เครื่องมือหลังใช้งานทำความสะอาดด้วยน้ำสะอาด • สภาพแวดล้อมขณะใช้งาน : พื้นผิวคอนกรีตไม่ควรมีความชื้นเกิน 14% • การผสมก่อนการใช้งาน : พื้นผิวปูนใหม่ควรทิ้งระยะให้ผิวปูนแห้งก่อนทาสีทับอย่างน้อย 30 วัน • สำหรับแปรง หรือลูกกลิ้ง ผสมน้ำสะอาด 10 - 20% 		
ระบบการทาสี	<ul style="list-style-type: none"> • การเตรียมพื้นผิว : พื้นผิวที่จะทาสีต้องแห้งสะอาด ปราศจากคราบไขมัน คราบฝุ่นละออง ส่วนที่เป็นสนิมฝุ่นหรือหลุดล่อน • ระบบสี : พื้นผิวที่มีเชื้อรา ต้องทำความสะอาดให้หมดก่อน โดยนำยาฟอกขาว และล้างออกให้สะอาด ทิ้งไว้ให้แห้ง แล้วทาสี เบเยอร์ โมวด์พีรีเบอร์ เอ็ม-001 • ระบบสี : ผนังที่มีรอยแตก ให้อุดโป๊วด้วย เบเยอร์ อะคริลิก ฟิลเลอร์ เบอร์ เอฟ-200 สำหรับบริเวณที่รอยแตกกว้างมีความกว้างน้อยกว่า 1 มิลลิเมตร หรือใช้เบเยอร์ อะคริลิก ซิลแลนท์ เอฟ-001 ซ่อมแซม สำหรับบริเวณที่รอยแตกกว้าง 1 มิลลิเมตร - 1 เซนติเมตร และควรขีดแต่งรอยซ่อมแซมให้เรียบก่อนทาสี • ระบบสี : การเตรียมพื้นผิวที่ดีที่สุดโดยไม่มีส่วนที่เป็นฝุ่น หรือหลุดล่อน จะทำให้ได้การยึดเกาะของ เบเยอร์ซิลด์ แอร์เฟรช โกลด์ ไอออน สีทาฝ้า เพดาน ดีที่สุด • พื้นผิวใหม่ : <ul style="list-style-type: none"> * สีรองพื้น : เบเยอร์ เรน คริก โพรเมอร์เบอร์ บี-2900 จำนวน 1 เที่ยว * สีทับหน้า : เบเยอร์ซิลด์ แอร์เฟรช โกลด์ ไอออน สีทาฝ้า เพดาน จำนวน 2-3 เที่ยว • พื้นผิวเก่า : <ul style="list-style-type: none"> * สีรองพื้น : เบเยอร์ โปร คริก โพรเมอร์ เบอร์ บี-1900 จำนวน 1 เที่ยว * สีทับหน้า : เบเยอร์ซิลด์ แอร์เฟรช โกลด์ ไอออน สีทาฝ้า เพดาน จำนวน 2-3 เที่ยว 		
การเก็บรักษา	<ul style="list-style-type: none"> • ความเสี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ความชื้น • อายุการเก็บรักษา 36 เดือน ที่อุณหภูมิปกติ • คำตัวเลขเป็นค่าเฉลี่ยที่ใช้ในการอ้างอิงเท่านั้น อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามสภาพแวดล้อม • เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ แนะนำให้ใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์จาก เบเยอร์ เท่านั้น 		
ความปลอดภัยและสุขอนามัย	<ul style="list-style-type: none"> • ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีการระบายอากาศเพียงพอ • หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรง ถ้ามีส่วนที่สัมผัส ให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำและสบู่ • อย่าสูดดม • ถ้าสัมผัสดวงตาให้ล้างด้วยน้ำปริมาณมากและไปพบแพทย์ 		
คำเตือน	เก็บให้พ้นมือเด็ก		
มาตรฐานอ้างอิง	-		
ขนาดบรรจุ	3.5 ลิตร , 9 ลิตร		

TECHNICAL DATA SHEET

Beger Shield AirFresh Gold Ion Ceiling Acrylic Emulsion Paint For Ceiling

Description	<p>Beger Shield Airfresh Gold ion Ceiling Paint is formulated from high quality acrylic emulsion , low odor good hiding, easy to apply, good smooth appearance and beautiful looking for a long time.</p> <p>No added lead, no added mercury and environmental safe.</p>		
Properties for Use	Beger Shield Airfresh Gold ion Ceiling Paint use as a topcoat on Gypsum Board suitable for ceiling work.		
Feature and Benefits	<ul style="list-style-type: none"> * Easy to apply. * Smooth film appearance. * Excellent hiding and coverage. * Good antibacteria 		
Film Thickness and Spreading Rate	Minimum	Maximum	Typical
* Dry film thickness (microns)	30	40	30
* Wet film thickness (microns)	100	150	100
* Theoretical coverage rate (m ² /U.S.Gallon/coat)	31	38	Depend on surface and coating system.
Physical Properties	<ul style="list-style-type: none"> * Vehical type : Emulsion Paint * Finish : Matt * Colour : PG-1000 (White) and PG-2000 (Grey) * solid volume : 30 - 40% * solid content : 55 - 65% * Dry time (@25°C, 30 mm.DFT) <ul style="list-style-type: none"> Touch dry : 30 minutes Recoat : 2 - 3 hours Dry to handle : 7 Day * Flash point : - 		
Application Method	<ul style="list-style-type: none"> * Tool : Brush or roller. * Thinner : Clean water. * Handling : The moisture content in the gypsum should not exceed 14% : Concrete and masonry cure at least 30 days before coating. : Application by roller or brush dilute with 10-20% clean water by volume. 		
Application System	<ul style="list-style-type: none"> * Surface preparation : Surface should be dry and clean. : Remove completely all dirt, grease, oil, water or any contaminated by washing surface with suitable cleaner. : 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. : Surface with fungus, mold and mildew growth must be cleaned off and follow by the treatment of fungicidal wash Beger Mouldfree #M-001. : Previous painted surface: Remove all loose or peeling paint. Remove chalk with high pressure-water jet; allow to dry a minimum of 24 hours. : Stir content thoroughly before and during application. * New Masonry Substrate <ul style="list-style-type: none"> * Beger Rain Quick Primer B-2900 1 coat * Beger Shield Airfresh Gold ion Ceiling Paint 2 - 3 coats * Previously Painted Surfaces <ul style="list-style-type: none"> * Beger Pro Quick Primer B-1900 1 coat * Beger Shield Airfresh Gold ion Ceiling Paint 2 - 3 coats * Typical paint system 		
Environmentally Friendly Tips	<ul style="list-style-type: none"> : Do not mix paints for storage or disposal. Leave paint in the original container. : Do not throw liquid paint in the trash or pour it down the drain. : Small amounts of latex paint can be air-dried and disposed through your trash collection system. 		
Storage	<ul style="list-style-type: none"> : 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 form source of heat an ignition. : Containers must be kept tightly closed. : 24 months at ambient. 		
Health and safety	<ul style="list-style-type: none"> : Use under well ventilated conditions. : Do not breathe or inhale mist. : Avoid skin contact. Spillage on the skin should immediately be removed with suitable cleanser, soap and water. : Eyes should be well flushed with water and medical attention sought immediately. 		
Precaution	: Keep out of reach of children.		
Reference Standard	:		
Packing Size	: 1 Gallon and 2.5 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.