

FEATURES

It is an ideal primer for the new masonry surface where the alkalinity is likely the cause paint defect for the subsequent coating system. Resists saponification on lime plaster, asbestos cement or concrete.

It is ideal application to both exterior and interior concretes, new and old masonry surface, plasters, brick, asbestos shingles and siding. It is highly recommended for heat protection of building and housing.

TECHNICAL INFORMATION

Type	: Acrylic Emulsion
Color	: White
Film appearance	: Matt
Solid by volume	: 31-33 %
Solid by weight	: 52-54 %
Wet film thickness	: 100-110 microns
Dry film thickness	: 30-35 microns
Theoretical coverage.	: 35-40 sq.m. / gallon / coat

Remark - Actual Surface coverage will depend on surface irregularities, Mixing, Application Condition method and technique; as well as the structure and dimensions of the object to be coated.

Touch dry (25-30°C)	20-30 minutes.
Recoat dry (25-30°C)	2 hours.

REFERENCE STANDARD

-

APPLICATION

Tools	: Brush, Roller, Spray gun
Thinner No.	: Clean Water
Dilution (%)	: With clean water approx. 25-30% by volume The dilution could be done depends on the variation of temperature and humidity atmosphere. The given figure is the average data from actual use.

APPLICATION SYSTEM

Surface Preparation	
New surface	: Substrate must be completely cured and dried (~1 month) free from oil, grease, mildew
Coating system	
Primer	: Apply 1 coat of MD Alkali Resisting Primer
Topcoat	: Apply 2 coats of MD Exterior and Interior Emulsion Paint

HANDLING AND STORAGE

Storage condition

: The product must be stored in accordance with national regulations.
Keep the containers in a dry, cool, well ventilated space and away from source of heat and ignition.
Containers must be kept tightly closed.

Shelf life

: 2 years from producing at 30-35 °C

HEALTH AND SAFETY

: Please observe the precautionary notices displayed on the container. 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.
: For detailed information on the health and safety hazards and precautions for use of this product, we refer to the Material Safety Data Sheet.

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 only the quality of the product itself. We reserve the right to change the given data without notice.



ทบทวน ครั้งที่ 1 10/2560

คุณสมบัติ	เป็นสีรองพื้นปูนใหม่ ที่ทำจากอะครีลิก ทนต่อความเป็นด่างจากปูนฉาบ กระเบื้องแผ่นเรียบ หรือคอนกรีต ป้องกันไม่ให้สีกับหน้าเป็นรอยต่าง ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว เหมาะสำหรับเป็นรองพื้นปูนใหม่ โดยเฉพาะปูนฉาบ กระเบื้องแผ่นเรียบ ทั้งภายในและภายนอกอาคาร		
ข้อมูลทางเทคนิค	ประเภทสี : อะครีลิก เจดสี : วาว ลักษณะฟิล์มสี : ด้าน เนื้อสีโดยปริมาตร : 31-33 % เนื้อสีโดยน้ำหนัก : 52-54 % ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก : 100-110 ไมครอน ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง : 30-35 ไมครอน การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี : 35-40 ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เกี้ยว หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหยาบและรูปทรงของพื้นผิว มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว		
	ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C)	: 20-30	นาที
	ระยะเวลาแห้งทากับ (อุณหภูมิ25-30°C)	: 2	ชั่วโมง
มาตรฐานอ้างอิง	-		
วิธีใช้งาน	อุปกรณ์ : ลูกกลิ้ง แปรงทาสี เครื่องพ่น การเจือจาง : น้ำสะอาด การผสม (%) : ผสมน้ำสะอาด 25-30% สำหรับการทาหรือกลิ้ง อัตราส่วนดังกล่าวเป็นอัตราส่วนการเฉลี่ยจากการใช้งานจริง การผสมน้ำให้ทำเมื่อต้องการปรับสภาพความชื้นเหลวให้เหมาะสมกับ สภาพการใช้งานตามสภาพอุณหภูมิอากาศและความชื้นสัมพัทธ์		
ระบบการใช้งาน	การเตรียมพื้นผิว พื้นผิวใหม่ 1.ทิ้งให้ผนังแห้งอย่างน้อย 1 เดือน 2.ทำความสะอาดผนังให้ปราศจากเศษฝุ่นผง เศษซีเมนต์ และคราบไ้ ระบบการทาสี สีรองพื้น : ทาสีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง เปิดหงส์ จำนวน 1 เกี้ยว สีทับหน้า : ทาสีน้ำอิมัลชันเปิดหงส์ สำหรับงานภายนอกและภายใน จำนวน 2 เกี้ยว		
การเก็บรักษา	สภาวะการเก็บรักษา : จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท ให้แน่นอนตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง อายุผลิตภัณฑ์ : 2 ปีนับจากวันผลิต ที่อุณหภูมิ 30-35 °C		
ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย			



	: กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสีและพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์ : รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย
การสรงวนสิทธิ์เรียกร้อง	: รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาโดยการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในสภาวะแตกต่างกันเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัททอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิต้องแจ้งล่วงหน้า