

FEATURES

SHARK Emulsion Paint use an acrylic emulsion which is specially formulated for use on exterior. Does not contain mercury and lead so it would be safe to your health and stays clean for longer and suitable for save cost.

It is ideal for application to both exterior and interior concretes, new and old masonry surface, plasters,bricks,asbestos shingles and siding.

TECHNICAL INFORMATION

Type	: Acrylic Emulsion.
Color	: Wide range of colours. Please refer to colour card.
Film appearance	: Matt
Solid by volume	: 32 - 34 %
Solid by weight	: 53 - 55 %
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	: Clean Water
Dilution (%)	: For rolling, dilute with 10-15% clean water by volume : For brush, dilute with 15-20% clean water by volume : For spray, dilute with 20-25% clean water by volume

APPLICATION SYSTEM

Surface Preparation

Old surface	: Powdery and chalky surface must be scrubbed and cleaned with water : Fungus and mildew growth must be cleaned off. Left to dry for 2-3 days. : Areas where the fungus to kill mold polished clean with liquid TOA Microkill. Cleaning. Then let it dry 1-2 days. : At a crack width less than 1 mm. and not break continuity Putty for filling with TOA Acrylic filler. : Around the crack. Wider than 1 mm. or a different continuity. Putty for filling with TOA Acrylic Sealant.
New surface	: Substrate must be completely cured and dried (~1 month) free from oil, grease,mildrew, from release agent and foreign matters : For more smooth surface use TOA Acrylic Wall Filler

Coating system

Old Surface/Primer	: Apply 1 coat of Supertech Contact Primer SP 1100
New Surface/Primer	: Apply 1 coat of Shark Alkali Resisting Primer
Topcoat	: Apply 2 coats of Shark Emulsion for Exterior and Interior.



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.

คุณสมบัติ	เป็นสีที่ผลิตจากทาวอะคริลิกสูตรซูเปอร์ลาเท็กซ์ เนื้อสีมาก ยึดเกาะแน่น ฟิล์มสีเนียนเรียบ สวยคุ้มค่า ราคาประหยัด ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว จึงปลอดภัยต่อผู้ใช้และผู้อยู่อาศัย เหมาะสำหรับทาตกแต่งพื้นผิวปูนฉาบ คอนกรีต อิฐ กระจก เบื้องแผ่นเรียบ
ข้อมูลทางเทคนิค	<p>ประเภทสี : อะคริลิก</p> <p>เวดสี : สามารถเลือกได้จากเวดสีในแคตตาล็อก</p> <p>ลักษณะฟิล์มสี : ด้าน</p> <p>เนื้อสีโดยปริมาตร : 32 - 34 %</p> <p>เนื้อสีโดยน้ำหนัก : 53 - 55 %</p> <p>ความหนาฟิล์มสีเมื่อเปียก : 100-110 ไมครอน</p> <p>ความหนาฟิล์มสีเมื่อแห้ง : 30-35 ไมครอน</p> <p>การครอบคลุมพื้นที่ตามทฤษฎี : 35-40 ตารางเมตร ต่อ แกลลอน ต่อ เทียว</p> <p>หมายเหตุ : การผสม, การใช้งาน, ความหยาบและรุปรุนของพื้นผิว มีผลต่อค่าการปกคลุมพื้นผิว</p> <p>ระยะเวลาแห้งสัมผัส (อุณหภูมิ25-30°C) : 20-30 นาที</p> <p>ระยะเวลาแห้งทาทับ (อุณหภูมิ25-30°C) : 2 ชั่วโมง</p>
มาตรฐานอ้างอิง	-
วิธีใช้งาน	<p>อุปกรณ์ : ทาด้วยแปรง , ลูกกลิ้ง หรือเครื่องพ่น</p> <p>การเจือจาง : น้ำสะอาด</p> <p>การผสม (%) : ผสมน้ำสะอาด 10-15% สำหรับการกลิ้ง : ผสมน้ำสะอาด 15-20% สำหรับการทา : ผสมน้ำสะอาด 20-25% สำหรับการพ่น</p>
ระบบการใช้งาน	<p>การเตรียมพื้นผิว</p> <p>พื้นผิวเก่า : จัดล้างสีเดิมที่เสื่อมสภาพออกให้หมด (ไม่ควรใช้แปรงลวด) : บริเวณที่มีเชื้อราหรือตะไคร่น้ำจัดล้างด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อรา TOA Microkill ล้างทำความสะอาด แล้วทิ้งให้แห้ง 1-2 วัน : บริเวณที่มีรอยแตกร้าวความกว้างน้อยกว่า 1 มม.และไม่แตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊ด้วย ทีโอเอ อะคริลิก ฟิลเลอร์ : บริเวณที่มีรอยแตกร้าว ความกว้างมากกว่า 1 มม.หรือมีการแตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊ด้วย ทีโอเอ อะคริลิก ซีลแลนท์</p> <p>พื้นผิวใหม่ : ทิ้งให้ผนังแห้งอย่างน้อย 1 เดือน : ทำความสะอาดผนังให้ปราศจากเศษฝุ่นผง เศษซีเมนต์ และคราบไ้</p> <p>ระบบการทาสี</p> <p>พื้นผิวเก่า สีรองพื้น : ทาน้ำยารองพื้นปูนกับสีทาสีปูเปอร์เทค คอนเท็ค โพรเมอร์ จำนวน 1 เทียว</p> <p>พื้นผิวใหม่ สีรองพื้น : ทาสีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง ปลายลาม จำนวน 1 เทียว</p> <p>สีทับหน้า : ทาสีน้ำสีน้ำภายนอก ปลายลาม จำนวน 2 เทียว</p>
การเก็บรักษา	

สภาวะการเก็บรักษา	: จัดเก็บสินค้าในที่แห้ง มีอากาศถ่ายเทดี ปิดฝาให้สนิท ให้แน่นตลอดเวลา ไม่ควรเก็บในที่ร้อนและไม่ให้ถูกแสงแดดโดยตรง
อายุผลิตภัณฑ์	: 2 ปี นับจากวันผลิต ที่อุณหภูมิ 30-35 °C
ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย	: กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานสีควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก ควรใส่หน้ากากเมื่อทำการพ่นสีและพยายามเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนัง หรือสูดดม ถ้าสีหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าสีเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์ : รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย
การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง	: รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาโดยการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในสภาวะแตกต่างกันเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมิต้องแจ้งล่วงหน้า