



สิงห์
มอร์ตาร์
ปูนสด...ที่แข็งแกร่งกว่า

TECHNICAL
DATA
SHEET

มาตรฐานสากล ประสบการณ์กว่า 20 ปี



สิงห์มอร์ตาร์ ปูนฉาบสทิมโค้ท สีขาว สูตรพรีเมียม ไร้ฝุ่น

SK02

งานฉาบแต่งผิวขั้นต่อนสุดท้าย สีขาว สามารถฉาบบนผนังซีเมนต์ , กระจก , ฝ้าเพดาน แผ่นบอร์ดสำเร็จรูปชนิดต่างๆ
ปูนฉาบได้นุ่ม สิ้น ใช้งานง่าย ไร้ฝุ่น เหมาะสำหรับงาน ผนังบ้าน และอาคารทุกประเภทและสามารถฉาบกับสีได้

ตารางข้อมูลเทคนิค

ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน : ASTM International Standard

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ชื่อ	สิงห์มอร์ตาร์ ปูนฉาบสทิมโค้ท สีขาว สูตรพรีเมียม ไร้ฝุ่น
รหัส	SK02
ลักษณะ	ผง
สี	ขาว
น้ำหนัก	20 kg.
อัตราส่วนน้ำ	ผสมน้ำ 8.4-9 ลิตร ต่อปูน 20 กก.
พื้นที่การใช้งาน	ฉาบที่ความหนา 1-2 มม. ได้พื้นที่ 20-25 ตร.ม.
อายุการใช้งานหลังผสม	1 ชั่วโมง
Package	ถุงพลาสติก PP

ผลทดสอบในห้องปฏิบัติการ

Compressive strength at 28 days , MPa	13.97
Tensile adhesion strength at 28 days , N/mm ²	1.41
Setting time , min	176
Water retention , %	102.83
Flexural strength at 28 days , MPa	1.99

สิงห์มอร์ตาร์ ปูนฉาบสทิมโค้ท SK02

ผ่านมาตรฐานการผลิต จากบริษัท วิศวกราน จำกัด ซึ่งได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2015 , มาตรฐาน Green Industry และ มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)

คุณสมบัติพิเศษ

- ผลิตจากปูนซีเมนต์ขาว Type-S มอก.133-2556
- เคมิกัลคุณภาพ ได้รับรองจากลูกค้าที่ได้รับมาตรฐานสากล
- มีสารเคมีช่วยลดการเกิดฝุ่น
- ฉาบได้สิ้น และเรียบ สีขาวสม่ำเสมอ
- สามารถฉาบบนผนังแตกหลายงา , รอยตามด , รอยขรุขระ
- ผสมสารเพิ่มแรงยึดเกาะสูง ไม่หลุดล่อน
- ชัดแต่งได้ง่ายด้วยกระดาษทรายเบอร์ละเอียด
- สามารถใช้งานได้ทั้ง ภายใน และภายนอกอาคาร





สิงห์
มอร์ตาร์
ปูนสด...ที่แข็งแรงกว่า

TECHNICAL
DATA
SHEET

มาตรฐานสากล ประสบการณ์กว่า 20 ปี



ขั้นตอนการทำงาน

การเตรียมพื้นผิว

- พื้นที่ต้องการฉาบต้องสะอาด ปราศจากสิ่งสกปรก , ฝุ่น , น้ำมัน , น้ำมันบ่มคอนกรีต , สี , เศษปูนและสิ่งแปลกปลอมอื่นๆ
- พรมน้ำบนผนังให้เปียกพอหมาดๆ

การผสม

- สิงห์มอร์ตาร์ ปูนฉาบสก็มโคก 20 กก.(1 ถุง) ต่อน้ำ 8.4-9 ลิตร
- เทปูนลงในน้ำสะอาด และทำการกวนผสมด้วยเครื่องมือผสม
- กั๊งไว้เพื่อให้เคมีบ่มตัวประมาณ 5 นาที จึงกวนอีกครั้งก่อนนำมาใช้
- ควรใช้งานให้หมดภายใน 1 ชม. เมื่อผสมแล้ว ไม่ควรผสมน้ำเพิ่มเติมในภายหลัง

วิธีการใช้งาน

- ใช้เกรียงเหล็ก ฉาบสิงห์สก็มโคกลงบนพื้นผิวให้บาง และสม่ำเสมอ
- ควรฉาบอย่างน้อยสองชั้น โดยความหนารวมไม่ควรเกิน 3 มม.
- ควรฉาบแต่ละชั้นไม่หนาเกินไป เพื่อให้ปูนแห้งได้เร็ว กว่าฉาบหนาชั้นเดียว
- รอปูนฉาบเซ็ดตัว 10-45 นาที จึงทำการฉาบชั้นถัดไป (ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมของที่ทำงาน)
- ควรกั๊งไว้ให้ผนังแห้ง 24-48 ชั่วโมง แล้วจึงทำการขัดด้วยกระดาษทรายเบอร์ละเอียด
- ควรกั๊งไว้ให้ผนังแห้ง 3-7 วัน ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการทำงาน ก่อนทำการทาสีรองพื้น หรือทำการเคลือบด้วยวัสดุอื่นๆ



การเก็บรักษา

- ควรเก็บไว้ในที่ร่ม แห้ง ปราศจากความชื้น และมีอากาศถ่ายเท อุณหภูมิไม่สูงจนเกินไป เพราะอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสื่อม
- อายุของผลิตภัณฑ์ 1 ปี นับจากวันที่ผลิตในสภาพยังไม่เปิดถุงใช้

ข้อควรระวัง

- ควรระวังไม่ให้เข้าตาหรือสัมผัสกับผิวหนังโดยตรง ควรสวมเสื้อพ้ามิดชิด ใส่ถุงมือ หน้ากากกันฝุ่น และ แว่นตาช่าง
- กรณีเข้าตาหรือสัมผัสกับผิวหนังควรรีบล้างออกด้วยน้ำสะอาดโดยทันที
- ควรเก็บให้ห่างมือเด็ก

****เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ทุกชนิด ได้รับการตรวจสอบรับรองจากทาง บริษัท ไวก์คลาวน์ จำกัด**