



SISCOFLOOR PUTTY

อีพอกซีพัตตี้สำหรับงานพื้น

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

เป็นอีพอกซี 2 ส่วนผสมใช้สำหรับเป็นพัตตี้สำหรับงานพื้นอีพอกซี ใช้สำหรับปิดปิดหลุม สภาพพื้นที่เป็นคลื่นเพื่อปรับสภาพพื้นให้เรียบก่อนลงชั้นทับหน้า มีแรงยึดเกาะดี การไหลตัวดี ใช้งานง่าย

คุณสมบัติ

- ความชื้นเหลวแบบไหลตัวได้ดี
- สามารถปรับความชื้นเหลวได้ โดยสามารถเติมสารเพิ่มเนื้อและผงเบาได้
- มีความทนทานต่อสารเคมีและสมบัติเชิงกลดี
- ไม่มีส่วนผสมของตัวทำละลาย

ข้อมูลทางเทคนิค

| | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| ร้อยละของแข็ง | 100% |
| ความถ่วงจำเพาะ (S.G.) | 1.55 ± 0.10 |
| ความหนาฟิล์มเปียก | 200-1000 ไมครอน |
| ความหนาฟิล์มแห้ง | 200-1000 ไมครอน |
| จุดวาบไฟ | > 90 องศาเซลเซียส |
| ปริมาณการใช้ตามทฤษฎี | 1.4-1.5 kg/m ² /mm |
| สี | หลากหลาย |
| ความเงา/ด้าน | เงา |
| ความต้านทานแรงอัด | 80.41 MPa ASTM C109/C109M-20b |
| ความต้านทานแรงดัด | 54.04 MPa ASTM C348-20 |
| ความต้านทานแรงดึง | 17.16 MPa ASTM D412-16(2021) |
| แรงยึดเกาะ | 1.14 MPa ASTM C952-12 |

ข้อมูลการใช้

| | |
|--------------------|---------------------------|
| อุปกรณ์ที่ใช้ | เกรียง |
| อุณหภูมิขณะติดตั้ง | ไม่ต่ำกว่า 5 องศาเซลเซียส |
| ความชื้นของอากาศ | ไม่เกิน 70% R.H. |
| สัดส่วนในการผสม | 5 : 1 (โดยน้ำหนัก) |



SISCOFLOOR PUTTY

อีพอกซีพัตตี้สำหรับงานพื้น

ข้อมูลการติดตั้ง

| อุณหภูมิขณะติดตั้ง | แห้งสัมผัส | แห้งแข็ง | ระยะเวลาเคลือบทับ | | Pot Life |
|--------------------|------------|----------|-------------------|---------|----------|
| | | | Minimum | Maximum | |
| 25 °c | 6 ชม. | 22 ชม. | 22 ชม. | -- | 1 ชม. |
| 30 °c | 5 ชม. | 16 ชม. | 16 ชม. | -- | 50 นาที |
| 35 °c | 4 ชม. | 12 ชม. | 12 ชม. | -- | 40 นาที |

บ่มตัวเต็มที่ 7 วัน

รายละเอียดเพิ่มเติม

| | |
|-----------------------|--|
| การทำความสะอาดอุปกรณ์ | Thinner No.9 |
| ขนาดบรรจุ | 24 kg. ต่อชุด (A+B) |
| ชั้นรองพื้น | Floorguard 105HB, Siscofloor 1200(L), Mortar |
| ชั้นทับหน้า | Siscoguard finish, Siscothane AC, Floorguard 5500, Siscofloor 5305 |

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวที่จะทาสีต้องแห้งสนิท สะอาด ไม่เป็นฝุ่น ไม่มีสิ่งหลุดล่อน ปราศจากคราบไขมันและสิ่งสกปรก

การผสมและการใช้งาน

นำส่วน PART A และ PART B (ควรผสมยกชุด) บั่นด้วยสว่านใบจักร มาผสมตามอัตราส่วน ผสมอย่างน้อย 3 นาที ก่อนใช้งานเทส่วนผสมลงบนพื้นผิว แล้วปาดด้วยเกรียงลงบนพื้นผิวที่ต้องการ (ถ้าต้องการแบ่งส่วนผสมควรบั่น PART A ให้เป็นเนื้อเดียวกันอย่างน้อย 5 นาที) จึงชั่งผสมตามอัตราส่วนที่กำหนด

การจัดเก็บ

เก็บไว้ในที่ที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก ห้ามเก็บไว้กลางแจ้ง หรือ ในที่ที่มีอุณหภูมิสูง



SISCOFLOOR PUTTY

อีพอกซีพุดดีสำหรับงานพื้น

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

สวมอุปกรณ์ป้องกันสารเคมีตามเหมาะสม เช่น ถุงมือ และผ้าปิดจมูก ขณะใช้งานหรือผสม

หากเข้าตาหรือสัมผัสผิวหนัง ควรล้างด้วยน้ำสะอาดปริมาณมากๆ หากเกิดการระคายเคืองผิดปกติ ควรปรึกษาแพทย์

ควรทิ้งและทำลายภาชนะที่เหลือตามบัญญัติหรือกฎระเบียบของท้องถิ่น

การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นได้มาโดยการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา อย่างไรก็ตามในการนำผลิตภัณฑ์ไปใช้โดยปราศจากการควบคุมดูแลในสถานะที่แตกต่างกัน ทางบริษัทฯ จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใด นอกจากคุณภาพของผลิตภัณฑ์ บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลดังกล่าวข้างต้นโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า