

โพรคิริท เอสแอล

คุณลักษณะของสินค้า :

โพรคิริท เอสแอล เป็นสารโพลียูรีเทนที่ทนต่อแรงกระแทก เคลือบพื้นประเภทไหล ทำให้ผิวราบรื่น ซึ่งทนทานต่อแรงเสียดสี สารเคมี และลักษณะทางกายภาพอื่นๆ

ส่วนประกอบ : โพลียูรีเทนเรซินประกอบด้วยซิลิกา

ลักษณะภายนอก : พื้นผิวเรียบ ง่ายต่อการทำความสะอาด

ความทนทาน : มีความทนทานสูง ต่อการเสียดสีและสารเคมี

ความหนา : ความหนาปกติ 3 – 4 มิล.

พื้นฐาน : ยึดเกาะได้ดีกับคอนกรีต โพลีเมอร์ โลหะ และพื้นไม้ ฯลฯ

การเตรียมพื้นผิว :

การเตรียมพื้นผิวเป็นสิ่งสำคัญที่สุดในการทำให้พื้นเพื่อให้ยึดเกาะพื้นผิวได้ดี

เงื่อนไขการทา :

อุณหภูมิ 5 – 30°C ความชื้นของพื้นผิวไม่เกิน 10 %

การผสม :

เตรียมส่วนผสมของสีก่อน ให้ใส่ส่วนผสมที่ 1 ลงในถังปั่น และเติมส่วนผสมที่ 2 ผสมทั้ง 2 ส่วนเข้าด้วยกันประมาณ 1 นาที และค่อยๆผสมส่วนผสมที่ 3 ผสมให้เข้ากันจนกว่าจะใช้ได้

การเคลือบ/ทา

ให้ใช้เกรียง โดยช่างผู้เชี่ยวชาญใช้เกรียงเหล็ก

การปกคลุม

ความหนาโดยประมาณ 3 – 4 มิล.

ปกคลุม kg. / m² 4.3 - 5.4 kg./ m²

ตารางการซ่อมแซม

Usable pot life @ 20 °C 15 นาที

Initial join up time @ 20 °C/1/4" 20 นาที

Cure to foot traffic @ 20 °C/1/4" 4-6 ชั่วโมง

Cure to full use @ 20 °C/1/4" 12-16 ชั่วโมง

การต้านทานต่อสารเคมี : ต้านทานต่อสารเคมี ที่ไม่มีฤทธิ์เป็นกรดหรือด่างเข้มข้นได้ดีมาก ให้ดูตารางสารต้านทานสารเคมีจากเอกสารข้อมูลเรื่องสีโพร-บิลด์

การต้านทานต่ออุณหภูมิ :

120 C° - (-40 C°)

สีที่มีจำหน่าย :

สีมาตรฐาน ได้แก่ สีแดง เทา ครีม เขียว และสีอื่นๆ ตามความต้องการของลูกค้า

TECHNICAL DATA

Flexural Strength	2 600 psi
Tensile Strength	1 050 psi
Compressive Strength	7 000 psi
Elastic Modulus	1.1 x 10 ⁵ psi
Density	130 lbs/sq. ft.
Softening point	260 °F

การบำรุงรักษา :

โพรคิริท เอสแอล สำหรับพื้น ทำความสะอาดง่าย โดยใช้แปรงแข็งขัด และหรือน้ำที่มีความดันสูง น้ำที่ค่อนข้างร้อน และแม่แต่ไอน้ำ การใช้ผงซักฟอกจะช่วยลดคราบน้ำมัน อย่าใช้สารที่มีส่วนผสมของกรดคาร์บอนิก เพราะอาจทำให้สีของพื้นเสียหายได้ ศึกษาวิธีทำความสะอาดจากหนังสือแนะนำก่อนการใช้

การซ่อมแซม :

พื้นที่ที่เสียหายให้ทำเครื่องหมายแยกไว้โดยการใส่เลื่อยตัดให้ลึก 1/4 ถึง 1 นิ้ว (19.0 ถึง 25.4 มิล) เพื่อแยกพื้นที่ ส่วนที่เสียหายออกโดยค้อนหรือสิ่ว ใส่โพรคิริท เอสแอล จะเข้าแทนที่พื้นที่ (ถ้าพื้นผิวแห้ง) ให้ใช้เกรียงปาดให้ลงตามที่ต้องการให้เต็ม พื้นที่กว้างอาจจะต้องทำการซ่อมแซมมากกว่า 1 วัน

คำแนะนำด้านความปลอดภัย สุขภาพและสิ่งแวดล้อม : ในขณะที่ทำงานให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล รวมทั้งที่ครอบดวงตา ให้ได้ตามมาตรฐานปัจจุบันของ ANSI 287.1 สารนี้เป็นอันตรายหากสูดหายใจเอาสารหรือสัมผัสสาร กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้ข้างกระป๋องผลิตภัณฑ์หรือตารางข้อมูลความปลอดภัยจากระบบพื้นของโพรคิริท เอสแอล

การบริการด้านเทคนิค :

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมเหล่านี้หรือผลิตภัณฑ์ของโพร-บิลด์ เอเชีย กรุณาติดต่อแผนกบริการลูกค้าที่โทรศัพท์หมายเลข (662)929-6200