

คุณสมบัติ	: ทีโอเอ 302 อะคริลิก ซีลแลนท์ (TOA 302 Acrylic Sealant) เป็นวัสดุที่ใช้สำหรับอุดโป๊วแบบสำเร็จรูป ที่ผลิตจากสารประเภทอะคริลิกชนิดพิเศษ มีคุณสมบัติในการยึดหดตัวได้ดี สามารถขยายตัวตามสภาพ รอยแตกของพื้นผิวได้ เหมาะสำหรับรอยแตกกว้างขนาดใหญ่หรือรอยต่อของงานก่อสร้างที่ต้องการ ความยืดหยุ่นสูง
การใช้งาน	: ทีโอเอ 302 อะคริลิก ซีลแลนท์เหมาะสำหรับใช้อุดโป๊วบริเวณต่างๆ ดังนี้ - ซ่อมแซมรอยแตกร้าวของผนังปูน - อุดโป๊วร่องบริเวณที่ต้องการความยืดหยุ่นตัวสูง - สามารถยึดเกาะบนพื้นผิวปูน คอนกรีต กระเบื้อง ไม้ ได้ดี
คุณประโยชน์	: ทีโอเอ 302 อะคริลิก ซีลแลนท์มีคุณประโยชน์ดังนี้คือ - เป็นวัสดุอุดโป๊วสำเร็จรูปที่ผลิตจากสารอะคริลิกชนิดพิเศษ ใช้อุดโป๊วบริเวณที่มีการยับยตัว เช่น กรอบและมุมวงกบประตู หน้าต่าง - สำหรับใช้อุดโป๊วตกแต่งรอยแตกร้าวของผนังปูนฉาบหรือรอยต่อของวัสดุต่างๆ ทั้งภายใน และภายนอกอาคารที่มีขนาดใหญ่ - มีคุณสมบัติยึดหดตัวได้ดี รองรับภาระเคลื่อนที่ของรอยแตกร้าวต่อเนื่อง - สามารถขัดตกแต่งได้ (ขัดด้วยกระดาษทรายและน้ำ) หรือปาดให้เรียบในขณะที่ยังเปียก - สามารถทาสีทับได้ - สามารถทนต่อสภาวะอากาศ และรังสียูวี (UV) ได้ดี ไม่เหลืองตัว - ปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน ไม่ผสมสารปรอทและตะกั่ว ปราศจากกัมมันตรังสี ตัวทำละลาย และสารอันตราย
ข้อมูลทางเทคนิค สี ค่าความหนาแน่น @ 25°C ค่าความเป็นกรด-ด่าง @ 25°C ค่าความข้นเหลว @ 25°C (Spindle#7, speed 5) ค่าความแข็ง (Shore A) (ASTM C 661-93)	: ทีโอเอ 302 อะคริลิก ซีลแลนท์เป็นครีมสีขาว : 1.56 - 1.60 กิโลกรัม ต่อ ลิตร : 8.5 - 10.0 : 500,000 - 700,000 Cps. : > 20
ระบบการใช้งาน การเตรียมพื้นผิว วิธีการใช้งาน	- พื้นผิวที่จะอุดโป๊วด้วยทีโอเอ 302 อะคริลิก ซีลแลนท์ จะต้องแห้งสะอาดปราศจากฝุ่นผง สี เศษซีเมนต์ คราบไขมันต่างๆ - ให้ง่ายรอยแตกให้กว้างขึ้นเล็กน้อย เป็นรูปตัว V แล้วทำความสะอาดให้ปราศจากฝุ่นผง - ในกรณีที่พื้นผิวปูนเก่ามีลักษณะเป็นฝุ่นหรือร่วนพูน ให้ทาสีรองพื้นปูนเก่า ทีโอเอ คอนแท็ค โพรเมอร์ บริเวณที่ทำการอุดโป๊ว จำนวน 1 เทียว แล้วทิ้งไว้ให้แห้ง 2-3 ชั่วโมง - ใช้ทีโอเอ 302 อะคริลิก ซีลแลนท์อุดโป๊วรอยแตกด้วยเกรียงโป๊ว โดยให้มีลักษณะเป็นหลังเต่า หนาไม่เกิน 0.3 เซนติเมตร เพื่อการยุบตัวหรือโป๊ว 2 ครั้ง ให้ใช้นิ้วหรือเกรียงโป๊วจุ่มน้ำหรือน้ำ สบู่ ปาดหรือลูบ เพื่อการแต่งผิวหน้าให้เรียบ สวยงาม แล้วทิ้งให้แห้งประมาณ 8 ชั่วโมง - หากต้องการขัดให้ตกแต่งด้วยกระดาษทรายและน้ำสะอาดให้เรียบร้อย แล้วทิ้งให้แห้ง - เช็ดทำความสะอาดฝุ่นที่เกิดจากการขัด ก่อนที่จะทำการทาสีตามระบบที่ถูกต้อง

ข้อแนะนำเพิ่มเติม	- เมื่อใช้ไม่หมดควรปิดฝาให้สนิท - การแห้งตัวของทีโอเอ 302 อะคริลิก ซิลแลนท์ ขึ้นอยู่กับขนาดของร่องรอยต่อที่ทำการอุดโป๊ว - ถ้ารอยแตกใหญ่ ร่องลึกมาก ให้อุดร่องด้วยยูรีเทนโฟมหรือโพลีเอทรีนโฟม (Backing rod) ให้ได้ความลึกของร่องไม่เกินครึ่งหนึ่งของความกว้าง ก่อนการอุดโป๊วเพื่อป้องกันการยุบตัวและทำให้ร่องหรือรอยต่อเคลื่อนไหวได้อย่างอิสระ - ล้างเครื่องมือกันที่ทำงานเสร็จด้วยน้ำสะอาด
ปริมาณการใช้งาน	: ทีโอเอ 302 อะคริลิก ซิลแลนท์ 1 กิโลกรัม อุดโป๊วได้ความยาวประมาณ 7 เมตร (ที่ความกว้าง 1 เซนติเมตร ความลึก 1 เซนติเมตร)
การเก็บรักษา สภาวะการเก็บรักษา อายุของผลิตภัณฑ์	: เก็บในภาชนะบรรจุเดิมที่ปิดสนิทและไม่ควรวางไว้ที่กลางแจ้งที่มีแสงแดดจัด : อายุการเก็บประมาณ 1 ปี นับจากวันที่ผลิต
ขนาดบรรจุ	: 1 กิโลกรัม และ 4 กิโลกรัม ต่อ กระป๋อง
ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย	: กรุณาดูข้อควรระวังที่ติดไว้บนภาชนะบรรจุ การทำงานควรทำในที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก และพยายามหลีกเลี่ยงมิให้สัมผัสผิวหนังหรือสูดดม ถ้าหกใส่ผิวหนังควรล้างด้วยน้ำสะอาดกับสบู่ทันที ถ้าเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันทีและรีบไปพบแพทย์ : รายละเอียดด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในข้อมูลด้านความปลอดภัย
การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง	: รายละเอียดข้างบนนี้ได้มาจากการทดลอง และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งใดนอกเหนือจากคุณภาพของผลิตภัณฑ์เท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า