



โพลีเอทิลีน คุณภาพสูง อุดรอยต่อ รอยแตกกว้างขนาดใหญ่

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์	เบเยอร์ ฟิยู ซีล วัสดุอุดรอยแตกกว้าง รอยต่อตามจุดต่างๆ ที่มีการเคลื่อนตัว ใช้ได้กับพื้นผิวหลายประเภท เช่นคอนกรีตทั่วไป อีฐ ไฟเบอร์กลาส อลูมิเนียม วัสดุสังเคราะห์ วัสดุพลาสติก วัสดุเหล็ก วัสดุทองเหลือง วัสดุสังกะสี
คุณประโยชน์	เบเยอร์ ฟิยู ซีล มีคุณประโยชน์ดังนี้ - ยึดหยุ่นสูงกว่า 800% - ทนต่อทุกสภาพอากาศ รังสียูวี - ทาสีทับได้ ไม่เหลืองตัว - ยึดเกาะดีเยี่ยม ใช้งานได้หลากหลายพื้นที่และพื้นผิว
คุณสมบัติทางกายภาพ	<ul style="list-style-type: none"> • ประเภทของสี : ฟิยู เรซิน • เกรดสี : ขาว, เทา • ความถ่วงจำเพาะ : 1.17 • เนื้อสีโดยน้ำหนัก : >94% • หย่อนคล้อย : ไม่มี • ระยะเวลาแห้ง (ที่ 23 องศาเซลเซียส) แห้งสัมผัสได้ : 2 ชั่วโมง เวลาแห้งใช้งานได้ : 2.0 - 3.0 มม./ 24 ชั่วโมง • ความแข็งแรงแบบซอร์ เอ (ASTM C661) : 25 • อัตราการยึดตัว (ASTM D412) : 800% • การเคลื่อนตัว (ASTM C719) : ± 25 • มอดูลัสที่ 100% การยึดตัว (ASTM D412) : 30 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว • การทดสอบต่อกรดและด่างเจือจาง : พอใช้ • การทดสอบต่อรังสียูวี : ยอดเยี่ยม • การทดสอบต่อน้ำและน้ำเกลือ : ยอดเยี่ยม • อัตราการใช้งาน : 310 มล. : 3.1 ม. (ร่องขนาด 1x1 ซม.) : 600 มล. : 6.0 ม. (ร่องขนาด 1x1 ซม.) • การเข้ากันกับสี สีน้ำ : เข้ากันได้ สีน้ำมัน : ไม่แนะนำ ให้ทำการทดสอบก่อนใช้งาน
วิธีการใช้งาน	<ul style="list-style-type: none"> • อุปกรณ์ : ปืนยิง • การเตรียมพื้นผิว : พื้นผิวจะต้องแห้ง สะอาด ปราศจากคราบมัน ฝุ่นละออง สิ่งสกปรกต่างๆ • วิธีการใช้งาน : ตัดปลายหลอดเล็กน้อย และสวมจุกเข้ากับหลอด : ใช้ปลายหลอดสัมผัสรอยต่อที่ต้องการซ่อมแซม บีบปืนกาวให้เนื้อผลิตภัณฑ์เต็มร่อง แล้วปาดให้เรียบภายใน 15 นาที : เช็ดทำความสะอาดผลิตภัณฑ์ส่วนที่เกินจากรอยต่อที่ซ่อมแซมแล้ว ด้วยฟองน้ำหรือผ้าชุบน้ำหมาด : ปล่อยให้แห้งอย่างน้อย 24 ชั่วโมง ก่อนทาสีทับหน้า หรือใช้งาน • การทำความสะอาด : กาวที่ยังไม่แห้งสามารถทำความสะอาดด้วยสารละลาย เช่น ไซลีนหรือโทลูอีน กาวที่แห้งแล้วให้ขูดหรือลอกออก
ขนาดบรรจุ	: 310 มิลลิลิตร/ 600 มิลลิลิตร
การเก็บรักษา	: สินค้ามีอายุ 12 เดือน นับจากวันผลิต เมื่อเก็บที่อุณหภูมิไม่เกิน 25°C ในที่แห้งและมีอากาศถ่ายเทที่ดี และหลีกเลี่ยงแสงแดด โดยตรง
ความปลอดภัยและสุขอนามัย	<ul style="list-style-type: none"> • ห้ามรับประทานหรือสูดดม เก็บให้พ้นมือเด็ก ความร้อน และเปลวไฟ • ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีการระบายอากาศเพียงพอ ไม่ควรทำงานบนพื้นผิวที่ร้อนหรือกลางแสงแดดจัด ไม่ควรทำในวันที่มีความชื้นสูงหรือฝนตก • หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรง ขณะใช้งานแนะนำให้สวมอุปกรณ์ป้องกัน เช่น ถุงมือ หน้ากาก และควรล้างเครื่องมือนั้นที่ทำงานเสร็จ • อย่าสูดดม ถ้าสัมผัสผิวหนังตาให้ล้างด้วยน้ำปริมาณมาก และไปพบแพทย์



การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ ได้มาโดยการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมิแจ้งล่วงหน้า



High Performance Polyurethane Sealant

Product Description	: Beger PU Seal is a one part polyurethane resin based joint sealant for movement and connection joints. Can be used on any surfaces i.e. precast concrete, masonry, metal frame, roof joints, metal sheet.
Feature & Benefits	: Beger PU Seal has the following benefits, - 800% elastic - Weather and UV resistances - Can be painted over and non-yellowing
Technical Information	<ul style="list-style-type: none"> • Appearance √ Polyurethane resin • Shade √ White, Grey • Specific Gravity √ 1.17 • Solid by volume √ 36 - 38 % • Sagging √ None • Dry Time (@23°C and 50% HR) - Skin time √ 120 min - Cure time √ 2.0 - 3.0 mm./ 24 hrs • Hardness Shore A (Cured) ASTM C661 √ 25 • Elongation rate ASTM D-412 √ >800% • Movement ASTM C719 √ ± 25 • Modulus at 100% elongation √ App. 30psi ASTM D-412 • Resistance to dilute acids and bases √ Average • UV resistance √ Excellent • Water and salt spray resistance √ Excellent • Compatibility with paints - Water base √ Yes - Solvent base √ Carry out tests • Estimated coverage √ 310 ml. : 3.1 m. (joint width 1x1 cm.) √ 600 ml. : 6.0 m. (joint width 1x1 cm.)
Application	<ul style="list-style-type: none"> • Appearance - Manual or pneumatic gun • Substrate preparation - Surfaces must be completely dry, clean, free from grease, dust and other contamination. • Instruction - Cut a very small opening at the tip of the nozzle and pop the tube of silicones into a caulking gun. - Apply a thin strip of silicone along the gap you want to fill, try to be as neat as possible and quickly smoothen the areas within 15 minutes. - Remove any remaining traces of sealant with sponge or damp cloth. - Leave the sealant completely cured at least 24 hours before coating or use. - Tools should be cleaned with acetone before the sealant has completely cured. After curing, abrasion is necessary. • Cleaning
Handing and Storage	- 12 months in the original, hermetically sealed cartridges or sausages between 5 and 25°C - Packaging by 310 ml./ 600 ml.
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 well flushed with water and medical attention sought immediately. : For detailed information on the health and safety hazards and precautions for use of this products, we refer to the Material Safety Data Sheet.
Disclaimer	: This 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.



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 but the quality of the product itself. We reserve the right to change the given data without notice.