



ตาข่ายไฟเบอร์เสริมแรง สำหรับงานกันซึม

เวเบอร์เทป ไฟเบอร์เมช 100



ใช้เสริมความแข็งแรง สำหรับงานกันซึมทุกชนิด

ใช้ได้กับงานสทิมคัท เพื่อเสริมแรงให้กับ สทิมคัท บริเวณรอยต่อแผ่นผนังเบา



รับแรงกระแทกและช่วยลดการแตกร้าว ที่จะเกิดขึ้น



เนื้อเหนียว รับแรงดึงได้มาก



เพิ่มการยึดเกาะให้กับวัสดุกันซึมกับพื้นผิว

เวเบอร์เทป ไฟเบอร์เมช 100 ผลิตจากเส้นใยแก้วชนิดพิเศษ ใช้เป็นวัสดุช่วยเสริมความแข็งแรง และเพิ่มการยึดเกาะให้กับวัสดุกันซึมกับพื้นผิวให้ดีขึ้น สามารถปรับใช้กับงานต่างๆ ได้หลากหลาย เช่น ใช้กับงานระบบกันซึม ใช้เพิ่มความแข็งแรงให้รอยต่อของแผ่นเบาก่อนทำสทิมคัท ทั้งภายในและภายนอก

● แนะนำให้ใช้กับ :

ผลิตภัณฑ์กันซึม : **เวเบอร์ดราย พียูดี คัท, เวเบอร์ดราย ซีล, เวเบอร์ดราย ท็อป, เวเบอร์ดราย ทูเค เฟล็กซ์, เวเบอร์ดราย เท็ค**
สทิมคัท : **เวเบอร์เบส สทิม คัท, เวเบอร์เบส สทิม อัลตรา บอนด์**

- **ขนาด :** กว้าง 1 เมตร x ยาว 100 เมตร (100 ตร.ม.ต่อม้วน)
- **ขนาดช่อง :** 3 x 3 มม. (8.5 x 8.5 ช่องต่อตารางเมตร)
- **น้ำหนัก :** 50 กรัม ต่อตารางเมตร (5 กิโลกรัม ต่อม้วน)
- **สี :** สีขาว
- **ปริมาณการใช้งาน :** โดยเฉลี่ย 100 ตร.ม./ม้วน

● การติดตั้งกับงานกันซึม

- ทำความสะอาดพื้นผิวที่จะติดตั้งกันซึมให้สะอาด ปราศจากฝุ่น เศษผง และคราบสกปรกต่างๆ
- เตรียมพื้นผิวก่อนลงกันซึม
 - พรมน้ำให้พื้นผิวดูชื้นแต่ไม่แฉะจนเกินไป ก่อนทำกันซึมประเภทซีเมนต์ เช่น เวเบอร์ดราย ท็อป, เวเบอร์ดราย ทูเค เฟล็กซ์ หรือ เวเบอร์ดราย เท็ค
 - ลงรองพื้นก่อนทำกันซึมประเภทพร้อมใช้งาน เช่น เวเบอร์ดราย พียูดี คัท หรือ เวเบอร์ดราย ซีล (โปรดศึกษาขั้นตอนการเตรียมพื้นตามคู่มือผลิตภัณฑ์ อย่างเคร่งครัด)
- หากกันซึมชั้นที่ 1 ทิ้งไว้พอหมาด แล้วจึงปูตาข่ายเสริมแรง เวเบอร์เทป ไฟเบอร์เมช 100 ลงไปให้เนื้อกันซึม
- ใช้มือหรือลูกกลิ้งกดไล่ฟองอากาศ และให้ตาข่ายฝังลงในเนื้อกันซึม
- ปลอยให้ชั้นแรกแห้ง ตามเวลาที่กำหนดของกันซึมแต่ละประเภทแล้วจึงทารอบที่สองทับจนไม่เห็นตาข่าย และให้ได้ความหนาตามที่ผู้ผลิตกันซึมกำหนด

● กรณีใช้เชื่อมรอยต่อแผ่นผนังเบา

- ใช้เฉพาะรอยต่อของแผ่นผนังเบา เพื่อลดการแตกร้าว ที่เกิดจากการขยับตัวของแผ่นหรือการขยายตัว หรือหดตัวของแผ่นประเภทนี้ เมื่อได้รับความชื้น หรือ อุณหภูมิที่เปลี่ยนแปลง
- ทำความสะอาดพื้นผิวให้สะอาด ปราศจากฝุ่น เศษผง และคราบสกปรกต่างๆ
- รอยต่อของผนังเบา ควรเว้นเพื่อการขยับตัว อย่างน้อย 5 มม.
- อุดรอยต่อด้วยวัสดุยืดหยุ่น เช่น PU หรือ อะคริลิกซิลแลนท์
- ทิ้งให้ วัสดุที่อุดรอยต่อแห้งสนิท
- ตัดตาข่ายเสริมแรง เวเบอร์เทป ไฟเบอร์เมช 100 ขนาดหน้ากว้างไม่น้อยกว่า 5 ซม.

- สบสทิมคัท เวเบอร์เบส สทิม คัท, หรือ เวเบอร์เบส สทิม อัลตรา บอนด์ ทับตรงรอยต่อของแผ่น ผนังเบาให้มิดพื้นที่กว้างกว่า เวเบอร์เทป ไฟเบอร์ เมช 100 ที่ตัดไว้
 - ติดตาข่ายบนชั้นสทิมคัท ให้แนวรอยของแผ่นผนังเบา อยู่ตรงกึ่งกลางของ เวเบอร์เทป ไฟเบอร์เมช 100
 - ใช้เกรียงรีดตาข่ายให้แนบสนิทกับชั้นสทิมคัท ไม่มีรอยย่น
 - ทิ้งให้ชั้นสทิมคัทแห้งสนิท ก่อนหาบรอบถัดไป งานไม่แห้งรอยต่อหรือ ตาข่าย
 - หลังจากทาสทิมคัทแห้งสนิทแล้ว จัดตกแต่งผิวด้วยกระดาษทราย
- **อายุการใช้งาน และการเก็บรักษา**
- 2 ปี นับจากวันผลิต โดยเก็บเทปไม่ให้อับ และถูกเก็บไว้ในที่ร่ม แห้ง ไม่ชื้น อากาศถ่ายเทสะดวก

คุณสมบัติหลัก

คุณสมบัติหลัก	ขนาด		มีทาวในตัว	ปิดรอยแตก ขนาด (mm)	ใช้ได้กับรอยแตก ที่มีแนวโน้มใหญ่ขึ้น
	กันซึม	กว้าง ยาว (ต่อม้วน)			
✓	x	100 cm 100 m	x	0 - 3	x

ข้อมูลทางเทคนิค

ประเภทผลิตภัณฑ์	เทปกั้นซึมแบบยืดหยุ่น
น้ำหนักต่อพื้นที่	50 g/m ²
แรงดึงเมื่อขาด (Breaking strength)	แนวตั้ง 540 N/50 mm แนวนอน 290 N/50 mm
ความกว้าง	100 ± 1 cm
ชนิดของไฟเบอร์	C - Glass
% ทาวที่เคลือบ	> 18%
ขนาดช่อง (mesh size)	3 ± 0.3 mm

หมายเหตุ : ผลการทดสอบเหล่านี้ได้มาจากห้องทดลองตัวอย่าง อาจแตกต่างกับผลที่ได้จากการทดสอบที่หน่วยงาน เนื่องจากวิธีการใช้และสภาพของหน่วยงานที่แตกต่างกัน