



ARDEX AF 178

Universal Sheet Vinyl Adhesive

กาอเนกประสงคสำหรับติดตั้งกระเบื้องยาง

กาออะคริลิกสูตรน้ำ ผสมโพลีเมอร์สังเคราะห์

มีระยะเวลาการทำงานได้นานถึง 60 นาที

มีแรงยึดเกาะสูงทันทีเมื่อติดตั้งวัสดุตกแต่งพื้น

ระยะเวลาการเช็ดตัวเร็ว ทำให้สามารถเริ่มดำเนินการติดตั้งวัสดุพื้นตกแต่งได้เร็ว

ป้องกันการแพร่ผ่านของส่วนผสมในกระเบื้องยาง

ใช้งานง่าย ทำงานได้อย่างมืออาชีพ



บริษัท อาร์เด็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
969 ชั้น 2 หมู่ 13 ซอย 45 ถนนบางนา-ตราด
ตำบลบางแก้ว อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ
10540 ประเทศไทย
โทรศัพท์: 02 316 3069 โทรสาร: 02 316 3075
อีเมล: sales@ardex.co.th เว็บไซต์: www.ardex.co.th

ARDEX (THAILAND) CO., LTD
969 2nd Floor Moo 13, Soi 45,
Bang na-Trad Road, Bangkaew, Bangplee,
Samutprakarn 10540 Thailand
Telephone: +66 2316 3069
TelFax: +66 2316 3075
Email: sales@ardex.co.th
Website: www.ardex.co.th

ARDEX AF 178

Universal Sheet Vinyl Adhesive กาวอเนกประสงค์สำหรับติดตั้งกระเบื้องยาง

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ARDEX AF 178 คือกาวอะคริลิกชนิดน้ำอเนกประสงค์ ประเภท โพลีเมอร์สังเคราะห์ ที่ใช้สำหรับติดตั้งกระเบื้องยางชนิด Backing ได้หลากหลายชนิดทั้งแบบแผ่นและแบบม้วน

คุณสมบัติ

- แร้งยึดเกาะสูง
- ระยะเวลาการเซ็ตตัวของวัสดุเร็วกว่าทำให้สามารถเริ่มดำเนินการติดตั้งวัสดุตกแต่งพื้นได้ไว
- เนื้อวัสดุมีการยึดหดตัวต่ำ
- มีคุณสมบัติในการป้องกันการเสื่อมสภาพของส่วนผสมในแผ่นกระเบื้องยาง
- ไม่มีกลิ่นและสารพิษตกค้างหลังการติดตั้ง
- แร้งยึดเกาะสูง เหมาะสำหรับใช้กับพื้นผิวหลากหลายประเภท

การใช้งาน

ใช้สำหรับติดตั้งกระเบื้องยางแบบถาวร บริเวณพื้นภายในอาคาร

วัสดุที่สามารถใช้ได้

สามารถใช้กับวัสดุตกแต่งพื้นได้หลากหลายชนิด ทั้งแบบม้วนและแบบแผ่น

AF 178 และระบบของ ARDEX

เพื่อให้มั่นใจในประสิทธิภาพ ความน่าเชื่อถือ และการรับประกัน ควรใช้ผลิตภัณฑ์กาวตามระบบของ ARDEX

ทาง ARDEX มีระบบต่างๆที่เกี่ยวข้องซึ่งมีผลิตภัณฑ์ดังนี้

- ARDEX Moisture Barrier (เคมีสำหรับป้องกันความชื้น)
- ARDEX Concrete Sealer (น้ำยาปรับสภาพผิวหน้าของคอนกรีต)
- ARDEX Substrate Primer (น้ำยารองพื้น)
- ARDEX Self-leveling and Smoothing Compound (ปูนปรับระดับและปรับเรียบได้ด้วยตัวเอง)
- ARDEX Finishing Compounds (วัสดุปรับแต่งผิวหน้า)

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวที่ต้องการจะติดตั้ง ARDEX AF178 ควรอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานของ AS 1884 และ AS 2455 โดยพื้นต้องได้ระดับ แข็ง แฉียง รับน้ำหนักได้ดี (ตามประเภทการใช้งาน) ปราศจากความชื้น รอยแตก ร้าว สิ่งสกปรก และวัสดุเคลือบผิวหน้าต่างๆ ทั้งนี้เพื่อป้องกันการหลุดร่อนของพื้นผิว พื้นผิวดังกล่าวควรทนต่อแรงกดทับ และแรงดึงได้ดี ค่าความเป็นด่าง (Alkali) ของพื้นผิวต้องอยู่ระหว่าง 5-9

พื้นผิวที่เหมาะสมในการใช้งาน

- ฮาร์ดบอร์ดตามมาตรฐาน AS 2458
- ซีเมนต์แผ่นเรียบ วีว่า และไฟเบอร์ซีเมนต์

- พื้นผิวคอนกรีตที่มีความชื้นน้อยกว่า 5.5% หรือที่ความชื้นสัมพัทธ์ 70%

การใช้งาน

- อุณหภูมิห้องและพื้นผิวที่เหมาะสมควรอยู่ระหว่าง 10°C-30°C
- หลังจากทา กาว ARDEX AF 178 ลงบนพื้นผิวแล้ว ปล่อยให้ กาวเซ็ตตัวประมาณ 15-25 นาที ทั้งนี้ระยะเวลาการทำงานขึ้นอยู่กับสภาพหน้างาน สภาพพื้นผิว อุณหภูมิ และความชื้น
- สำหรับการติดตั้ง ใช้เกรียงหวีที่มีร่องทรง “V” ขนาด 1.6 มม. ที่สะอาด ปาดกาวลงให้ทั่วและสม่ำเสมอบนพื้นผิวที่เตรียมไว้
- เมื่อติดตั้งวัสดุตกแต่งพื้นเสร็จสิ้นแล้ว ใช้ลูกกลิ้งที่มีน้ำหนักประมาณ 35-50 กก. กลิ้งบนวัสดุตกแต่งพื้นในหลายๆ ทิศทางให้ทั่วเพื่อให้ด้านหลังของวัสดุสัมผัสกับพื้นผิวและ กาวได้อย่างทั่วถึง
- หลังจากติดตั้งกาวและกระเบื้องยางแล้ว ทิ้งให้กาวเซ็ตตัว 12 ชม. ก่อนเปิดพื้นที่สำหรับใช้งาน

หมายเหตุ: ห้ามนำถังใส่กาวมาใช้ซ้ำ ควรกำจัดให้ถูกต้องตามข้อ บังคับการกำจัดขยะของท้องถิ่น ไม่ควรล้างกาวลงท่อระบายน้ำ

ข้อมูลด้านความปลอดภัย

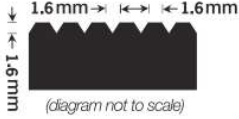
ควรเก็บผลิตภัณฑ์ให้พ้นจากเด็กเอื้อมถึง หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับตา และผิวหนังโดยตรง หากเข้าตาควรล้างด้วยน้ำสะอาดประมาณ 15 นาทีแล้วไปพบแพทย์ หากมีการสัมผัสกับผิวหนังควรล้างออกด้วย สบู่และน้ำสะอาดทันที ห้ามกินหรือกลืนผลิตภัณฑ์เด็ดขาด หาก กลืนเข้าไปห้ามทำให้อาเจียนและรีบไปพบแพทย์

ระหว่างการติดตั้ง ควรจัดให้มีการระบายอากาศในที่ทำงานอย่างเหมาะสม

ARDEX AF 178

Universal Sheet Vinyl Adhesive กาวอเนกประสงค์สำหรับติดตั้งวัสดุตกแต่งพื้น

ข้อมูลทางเทคนิค

สี:	ขาว
การรองพื้น:	หากพื้นผิวมีการดูดซึมน้ำสูง ควร ใช้น้ำยา ARDEX P 51 รองพื้น ก่อน
ปริมาณการใช้งาน:	ARDEX 178 มีปริมาณการใช้ งาน 5 ตร.ม/ลิตร หากใช้เกรียง หรือที่มีร่องทรง “V” ขนาด 1.6 มม 
ระยะเวลาการเช็ดตัวของกาว:	15-25 นาที
ระยะเวลาการทำงาน:	60 นาที
ขนาดบรรจุ:	18 กก. (บรรจุในถัง 15 ลิตร)
การทำความสะอาด:	สามารถล้างออกได้โดยสบู่น้ำ สะอาดขณะยังเปียกหรือใช้สาร ทำความสะอาด (Mineral Spirit) ล้างออกหากกาวแห้งตัวแล้ว
อายุการใช้งาน:	1 ปี หากยังไม่เปิดใช้บรรจุภัณฑ์

ข้อสงวนสิทธิการใช้งาน

เอกสารทางเทคนิคฉบับนี้ถูกจัดทำขึ้นโดยอ้างอิงจากองค์ความรู้
ล่าสุดของบริษัท ณ วันที่ตีพิมพ์ บริษัททำการรวบรวมและเรียบเรียง
ข้อมูลเหล่านี้ไว้เพื่อช่วยเหลือให้ผู้บริโภคสามารถพิจารณาและ
ตรวจสอบตราสารการณืหน้างานได้อย่างถูกต้องแม่นยำ เนื่องด้วยตัวผู้
ใช้งานต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการประเมินความเหมาะสมของผลิตภัณฑ์
ด้วยตนเอง นอกจากนี้ผู้ใช้งานควรตรวจสอบให้แน่ใจด้วยว่าผลิตภัณฑ์
ถูกใช้อย่างเหมาะสมตามคุณสมบัติและถูกต้องตามจุดประสงค์ใน
การใช้ โดยมีการปฏิบัติตามลำดับขั้นตอนและข้อแนะนำอย่างถูกต้อง
ทางบริษัทไม่มีอำนาจใดๆ ณ สถานที่ก่อสร้างและไม่มีอำนาจควบคุม
วิธีดำเนินงาน บริษัทจะไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียหรือความเสี
หายใดๆที่อาจเกิดขึ้น และบริษัทขอสงวนสิทธิ์เปลี่ยนแปลงข้อมูลซึ่ง

เปลี่ยนแปลงไปตามการวิจัยและแผนพัฒนา

สำนักงานอื่นๆ:

Singapore ประเทศสิงคโปร์ :

ARDEX SINGAPORE PTE LTD

26 Tuas Ave 4 Singapore 639376

Telephone: +65 6861 7700

Fax: +65 6862 3381

Email: sales@ardex.com.sg

Website: www.ardex.com.sg

Malaysia ประเทศมาเลเซีย :

ARDEX MANUFACTURING SDN BHD (669180-X)

No. 19-1, Jalan Puteri 2/2, Bandur Puteri,

47100, Puchong, Selangor Darul Ehsan

Tel: +60 38060 1139 Fax: +60 38060 0719

Email: sales@ardex.com.sg

Vietnam ประเทศเวียดนาม:

Mobile: +84 901 351 308

Email: sales@ardex.com.sg

มกราคม 2559