



บริษัท อับบิว เคมีคอล อินดัสทรี จำกัด

UPBUILD CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.

11/159 หมู่ 2 ถนนเลียบวารี แขวงโกลาเขต เขตหนองจอก กทม. 10530

Tel : (02)989-8595,064 – 146-4626 , 064-559-6365 Fax: (02)989-8596

E-mail: upbuild_group@hotmail.com

UPBUILD PLAS

สีอะคริลิกยืดหยุ่นสูงใช้ทากันการรั่วซึม

คุณลักษณะ

UPBUILD PLAS ทำจากอะคริลิก 100% ยืดหยุ่นได้ ใช้เป็นวัสดุทากันการรั่วซึมของน้ำให้กับโครงสร้างหลังคา, ระเบียง, ผนังตึก UPBUILD PLAS สามารถยึดเกาะได้ดีกับเกือบทุกสภาพพื้นผิวและเนื่องจากมีความยืดหยุ่นสูง จึงสามารถปกปิดรอยแตกเล็กๆของคอนกรีตช่วยป้องกันการซึมผ่านของน้ำ จึงช่วยยืดอายุการใช้งานของโครงสร้าง

คุณประโยชน์

- มีการยึดเกาะดีกับเกือบทุกพื้นผิว
- ทนต่อรังสียูวี ไม่เหลือง
- มีความทนน้ำและสภาพอากาศดีมาก
- ป้องกันการซึมผ่านของน้ำเข้าพื้นผิวดีมาก
- มีความยืดหยุ่นสูง
- ไม่เป็นพิษ ไม่ติดไฟ

การนำไปใช้

- ใช้ทาภายนอก, ทนน้ำด้านบวก
- ทาได้ทั้งแนวราบและแนวตั้ง
- ใช้ทาป้องกันการรั่วซึมของน้ำได้ทั้งหลังคา, ระเบียง หรือผนัง

คุณสมบัติทั่วไป

ร้อยละของแข็ง	: 67±2
ความถ่วงจำเพาะ	: 1.35 ± 0.10
สี	: ตามแคตตาล็อก
ความเงา	: กึ่งเงา
ความหนาของฟิล์มเปียก	: 300 ไมครอน
ความหนาของฟิล์มแห้ง	: 200 ไมครอน

ระยะเวลาการแห้งตัว

แห้งสัมผัสได้	: 1-2 ชั่วโมง
แห้งสนิท	: 3-4 ชั่วโมง
ปมตัวเต็มที่	: 7 วัน

สมรรถนะ (ที่อายุ 3 วัน)

แรงยึดเกาะ	: 0.48 เมกะพาสคัล
ความยึดตัวที่จุดขาด	: 1000%
ความต้านแรงดึง	: 0.82 เมกะพาสคัล
การดูดกลืนน้ำที่ผิวชั้นต้น, มิลลิลิตร/ตารางเมตร/วินาที	
- 10 min	: 0.00
- 30 min	: 0.00
- 60 min	: 0.00

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวควรเรียบ, แห้ง, สะอาด, ปราศจากฝุ่น, คราบน้ำมัน, จารบี, สี หรือสิ่งแปลกปลอมอื่นๆ หากมีรอยแตก, หลุมและรอยต่อใดๆ ต้องทำการซ่อมแซมให้เรียบร้อย คอนกรีตใหม่ต้องมีอายุอย่างน้อย 28 วัน

การใช้งาน

UPBUILD PLAS สามารถทำได้ทั้งด้วยแปรง, ลูกกลิ้งและเครื่องพ่นปราศจากอากาศ เจือจาง UPBUILD PLAS 20-40% แล้วทำเป็นชั้นรองพื้นเพื่อเพิ่มการยึดเกาะ ทิ้งไว้ให้แห้ง 1-2 ชั่วโมง เริ่มทา UPBUILD PLAS ชั้นแรก และโดยไม่ต้องรอให้ฟิล์มแห้งให้ทำการปูแผ่นใยเสริมแรงลงไปบนเนื้อ UPBUILD PLAS โดยใช้ลูกกลิ้งรีดให้เรียบติดกัน ทิ้งให้ชั้นก่อนหน้าแห้ง จึงทาชั้นถัดๆไปตามต้องการ

การทำความสะอาด

ทำความสะอาดเครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆด้วยน้ำทันทีหลังใช้งาน

ปริมาณการใช้

0.3 kg/m² /150 micron

ขนาดบรรจุ

20 กก./ถัง

การเก็บรักษา

เก็บในที่ร่ม ไม่เปียก

อายุการจัดเก็บ

12 เดือน ในภาชนะที่ปิดสนิทและเก็บตามคำแนะนำ

ความปลอดภัย

ระวังอย่าให้เข้าตาและการสัมผัสผิวหนังเป็นเวลานานหากเข้าตาหรือถูกผิวหนังให้ล้างด้วยน้ำสะอาดปริมาณมาก ควรสวมถุงมือขณะปฏิบัติงาน หากมีอาการแพ้ควรรีบไปพบแพทย์ทันที

การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นได้มาโดยการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมาอย่างไรก็ตามในการนำผลิตภัณฑ์ไปใช้โดยปราศจากการควบคุมดูแลในสถานะที่แตกต่างกัน ทางบริษัทฯ จึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของผลิตภัณฑ์บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลดังกล่าวข้างต้นโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า