

งานเคลือบพื้น



■ ระบบเคลือบพื้นอีพ็อกซี่ (Epoxy Floor)

เป็นระบบการเคลือบพื้นเพื่อปกป้องผิวหน้าพื้นในโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการใช้งานจากการสัญจรของ Forklift รถการกัศกร่อน ทำความสะอาดง่าย ถูกหลัก GMP และได้รับการรับรองมาตรฐาน HACCP เหมาะกับ อุตสาหกรรมเคมี อุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม อุตสาหกรรม การผลิตทั่วไป ศูนย์วิจัย อุตสาหกรรมการบิน อุตสาหกรรมยานยนต์ และศูนย์เทคโนโลยี สามารถเลือกสีพื้นได้ตามต้องการได้ ทั้งแบบผิวเรียบมัน ผิวเรียบด้าน ผิวหยาบเพื่อกันลื่น และเลือกสีและความหนาได้ตามพื้นการใช้งานได้

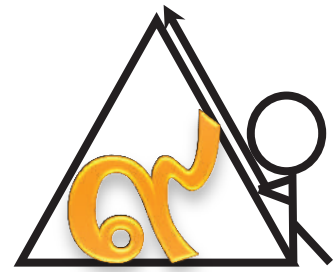
■ ระบบเคลือบพื้นพียู (Polyurethane concrete)

เป็นการเคลือบพื้นผิวโรงงานอาหารหรือโรงงานแห้งเย็นอุตสาหกรรมต่างๆ ที่ถูกออกแบบมาเฉพาะ สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมอาหารที่ผิวคอนกรีต จะต้องได้รับการป้องกันจากสารเคมี อาทิเช่น กรดอินทรีย์ กรดอนินทรีย์ กรดเกลือและต่างประเทศต่างๆ สามารถใช้งานได้ แม้บริเวณที่มีความชื้นอยู่ตลอดและอุณหภูมิ (-40 ถึง 120 องศา) Polyurethane concrete MF/HF มีส่วนประกอบหลักเป็นตัวโพลียูรีเทนคอนกรีตจึงเป็นวัสดุที่มีความแข็งแรงทนทานเป็นพิเศษ อีกทั้งยังสามารถทนแรงกระแทกได้ดี ป้องกันการเพาะ เชื้อโรคและอุณหภูมิที่เปลี่ยนแปลงตลอดจนห้องเย็นต่างๆ ได้อย่างดี สามารถเลือกสีพื้นได้ตามต้องการได้ ทั้งแบบผิวเรียบมัน ผิวเรียบด้าน ผิวหยาบเพื่อกันลื่น และเลือกสีและความหนาได้ตามพื้นการใช้งานได้

ผลงานที่ผ่านมา



ผลงานที่ผ่านมา



บริษัท 9อ็อกัส(1979)คอร์ปอเรชั่น จำกัด



- ◎WATERPROOFING
- ◎EPOXY PU FLOOR

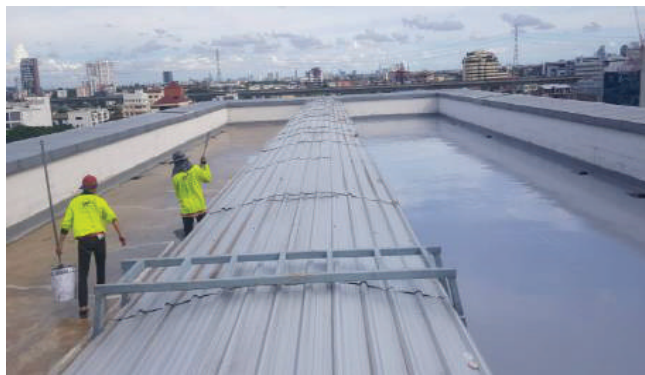
THE QUALITY FOR YOU

9AUGUST(1979) CORPORATION CO.,LTD.
55/190 M. 15 Bangrakpatana ,Bangbuathong, Nonthaburi 11110
TEL :+66(0) 2921 1473 FAX : +66(0) 2921 1866
Call Center : +66(0)8 6346 5242 Website:http://www.9Agust.com



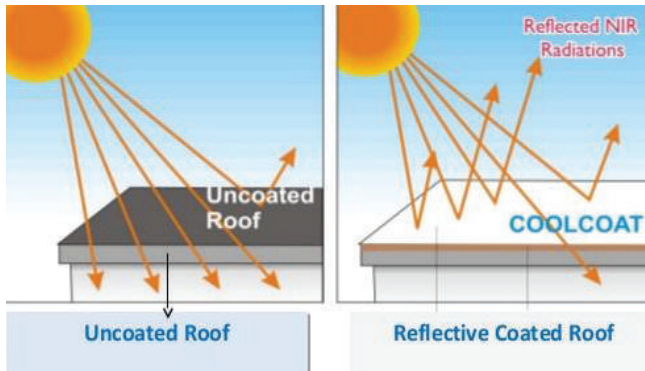
■ ระบบกันซึมเพียวโพลียูเรีย (Pure Polyurea Waterproof)

เป็นวัสดุกันซึมชนิด 100% 2 ส่วนผสม คัดลั่งโดยใช้เครื่องพ่นสเปรย์แรงดันสูง สำหรับพ่นโพลียูเรียโดยเฉพาะ แห้งตัวแบบ Auto Cure มี Elongation>500% สามารถแช่อยู่ในน้ำทะเลได้นานถึง 15 ปี ทนสารเคมี ทนการกัดกร่อน และ มีการกันน้ำรั่วซึมได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นอันดับ 1 ในตระกูล Waterproof ทั้งหมด เหมาะสำหรับอาคาร ที่มีการใช้งานสัญจร หรือคาเฟ่ ทั่วไ้ สามารถเคลือบเรือ เพื่อป้องกันน้ำทะเลกัดกร่อนได้



■ ระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทนสูตรน้ำมัน (Polyurethane Solvent Base)

เป็นน้ำยากันซึมโพลียูรีเทน สูตรน้ำมัน มีความเข้มข้นสูงเป็นส่วนผสมเดียว เมื่อแห้ง ตัว จะเป็นแผ่นฟิล์มคล้ายยาง มีความยืดหยุ่นสูง ลดปัญหา โครงสร้างมีการยืดหดตัว สำหรับงานกันซึมคาเฟ่ รางน้ำ ระเบียง ทนทานต่อสภาพอากาศและรังสียูวี เมื่อแผ่นฟิล์มแห้งจะมีลักษณะแข็งตัว และมีความยืดหยุ่นตัวสูง



■ ฉนวนกันความร้อน (Ceramic Coating)

พัฒนาและออกแบบ สำหรับการสะท้อนรังสีความร้อน คุณภาพสูง ด้วย เทคโนโลยีขั้นสูง เป็นผลิตภัณฑ์สูตรน้ำ มีความยืดหยุ่นตัวสูง ทนร่วมกับ เม็ดเซรามิกโมโนคริสตัล เพื่อช่วยป้องกันความร้อนจากแสงแดด ภายนอกเข้าสู่ตัวอาคาร เมื่อแผ่นฟิล์มแห้งจะมีลักษณะแข็งตัว และมีความยืดหยุ่นตัวสูง ทนทานสูง สามารถติดตั้งได้ทั้งผนัง พื้นคาเฟ่ หลังคากระเบื้อง หลังคาโลหะ เมทัลชีต

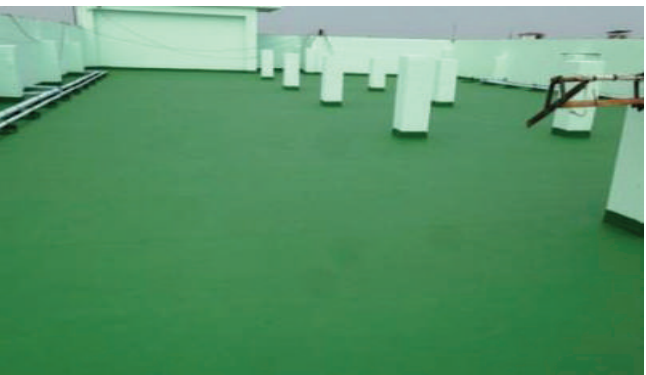
■ ระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทน สูตรน้ำ (Polyurethane Water Base)

เป็นน้ำยากันซึมที่มีส่วนผสมของโพลียูรีเทนสูตรน้ำ ส่วนผสมเดียวใช้ทา เคลือบบนพื้นผิวซึ่งมีความสามารถในการกันน้ำรั่วซึมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผิวที่ทาด้วยระบบกันซึม จะมีความสวยงาม เรียบเนียน โดยปราศจากรอยต่อ เมื่อแห้งตัวจะเป็นแผ่นฟิล์มความยืดหยุ่นให้คุณสมบัติ ทนการแช่น้ำได้ดีกว่าวัสดุกันซึมประเภทอะคริลิกและประเภทบิทูเมน ระบบกันซึมโพลียูรีเทนสูตรน้ำจึงเป็นวัสดุที่ถูกต้องแบบเพื่อ ให้สามารถแก้ปัญหาเหล่านี้ได้ เหมาะสำหรับคาเฟ่ รางน้ำ



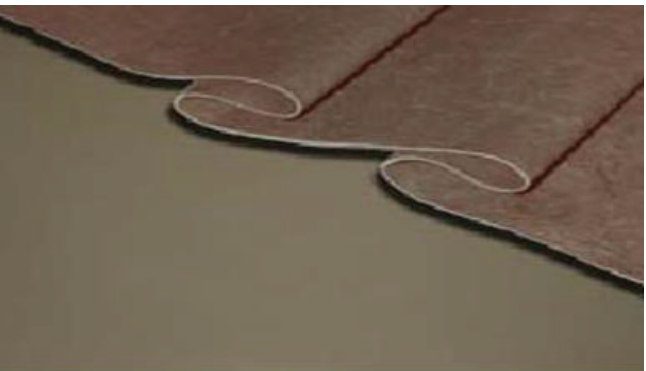
■ ระบบกันซึมชนิดอะคริลิกโพลีเมอร์ (Acrylic Polymer Waterproofing)

เป็นน้ำยากันซึมชนิดอะคริลิกโพลีเมอร์ความเข้มข้นสูง ส่วนผสมเดียวใช้ทา เคลือบบนพื้นผิวซึ่งมีความสามารถในการกันน้ำรั่วซึมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผิวที่ทาด้วยระบบกันซึม จะมีความสวยงาม เรียบเนียน โดยปราศจากรอยต่อเมื่อแห้งตัวจะเป็นแผ่นฟิล์มที่มีความยืดหยุ่นสูง เป็นวัสดุกันซึมที่มีความทนทานต่อรังสียูวีได้เป็นอย่างดี เหมาะสำหรับคาเฟ่ รางน้ำ ผนัง ฯลฯ



■ ระบบกันซึมชนิดซีเมนต์เบส (Cement base Waterproof)

เป็นวัสดุทำกันซึมชนิดซีเมนต์ 2 ส่วนผสมคือ ส่วนผง(ซีเมนต์ทราย ละเอียดคั้นขนาด) ส่วนน้ำยา (อะคริลิกโพลีเมอร์คัดแปลง)และสารเคมีผสมเพิ่ม หลังจากผสมทั้ง 2 ส่วน ให้เข้ากัน จะได้วัสดุที่เหลวสามารถ ใช้ทาบนพื้นผิวที่ต้องการ ซึ่งหลังจากแห้งจะมีลักษณะคล้ายแผ่นยาง มีคุณสมบัติ ในการกันน้ำซึมผ่าน ไม่มีรอยต่อ ยืดหยุ่นตัวสูง ไม่แตกร้าว เหมาะสำหรับเคลือบกันน้ำซึมห้องน้ำ บ่อน้ำ ใต้ดิน สระว่ายน้ำ ฯลฯ



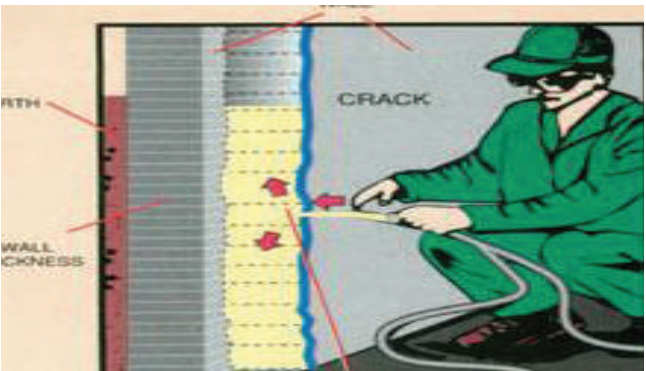
■ ระบบกันซึมชนิดโพลียูรีเทน บิทูเมน (Polyurethane Bitumen)

เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้น โดยการนำเอายางสังเคราะห์ประเภท SBS Rubbermodified bitumenผสมกับ Polyurethane จนมีคุณสมบัติในการกันน้ำ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถยืดตัวได้สูงมากถึง(Elongation) 1000 % เหมาะสำหรับเคลือบพื้นคาเฟ่ก่อนเทคอนกรีตทับหน้า ใต้ดิน อุโมงค์สังน้ำ ผนังใต้ดินภายนอก ฯลฯ



■ ระบบกันซึมชนิดตกผลึก (Crystallize)

เป็นวัสดุทำกันซึมที่มีหลักการทำงานต่างจากกันซึมประเภทอื่น คือ หลังจากผสมหรือสัมผัสกับน้ำ และทาลงบนผิวคอนกรีต จะเกิดปฏิกิริยาทางเคมี สร้างเข็มเล็ก ๆ คล้ายผลึกจำนวนมากซึ่งผลึกเหล่านี้ จะเข้าไปอุดรูพรุนหรือ รอยแตกร้าวเล็กๆ บนผิวคอนกรีต เป็นการกันน้ำ ไม่ให้น้ำซึมผ่าน เหมาะสำหรับกันซึมบนคาเฟ่ บ่อน้ำ ใต้ดิน สระว่ายน้ำ ฯลฯ



■ ระบบกันซึม ชนิด P.U. Foam Injection

ได้ถูกพัฒนาขึ้นมาเพื่อแก้ไขกับปัญหาน้ำรั่วซึมต่างๆ อย่างได้ผล โดยวัสดุกันซึม Polyurethane Foam คุณภาพสูงสำหรับงานซ่อมกันน้ำรั่วซึม ในโครงสร้างคอนกรีตนี้ สามารถหยุดน้ำได้อย่างถาวร จะขยายตัวเมื่อสัมผัสกับน้ำ ใช้ฉีดอัดด้วยปั๊มแรงดันสูง เข้าไปตามรอยแตกคอนกรีตที่มีน้ำรั่วหรือซึม PU Foam จะขยายตัวเมื่อสัมผัสน้ำหรือความชื้นและขยายตัวภายในรอยแตก หรือโพรงภายในคอนกรีตจนเต็มพื้นที่เพื่อหยุดน้ำรั่ว น้ำซึมในทันที สามารถใช้ในการหยุดน้ำรั่วซึมบ่อน้ำโดยไม่ต้อง ปล่อยน้ำทิ้งให้เสียเวลา

■ ระบบกันซึมชนิดแผ่นสำเร็จรูปมีกาวในตัว (Self Adhesive waterproof)

เป็นแผ่นเมมเบรน Bitumen modify SBS Film สำหรับกันรั่วซึม มีกาวในตัว เสริมแรงด้วยผ้าใยโพลีเอสเตอร์ วัสดุนี้ให้การยึดเกาะพื้นผิวที่ติดเชื่อมตลอดทั้งขอบที่ซ้อนทับกันและตลอดอายุการใช้งานใช้สำหรับป้องกันการรั่วซึมมีความแข็งแรง เหนียว ทำให้ทนทาน ต่อแรงดึงแรงฉีกแรงจะทะลุและการฉีกขาดได้ดียเยี่ยม เหมาะสำหรับป้องกัน น้ำรั่วซึมพื้น ผนัง ใต้ดินภายนอก คาเฟ่ที่ต้องเทคอนกรีตทับหน้า



■ ระบบกันซึมสำเร็จรูปชนิดแผ่นเมมเบรน (Waterproof Membrane)

เป็นระบบกันซึมชนิดแผ่นสำเร็จรูป คือแผ่นเมมเบรน โพลีเออร์มอดิฟายด์บิทูเมนใช้สำหรับป้องกันการรั่วซึมผลิด มาจากบิทูเมนชนิดพิเศษและโพลีเออร์ที่คัดสรรแล้ว โพลีเออร์มอดิฟายด์บิทูเมน นี้เสริมแรงด้วยผ้าใยโพลีเอสเตอร์ชนิด อีพีที จึงมีความแข็งแรง เหนียว ทำให้ทนทานต่อแรงดึงแรงฉีกแรงจะทะลุและการฉีกขาดได้ดียเยี่ยม เหมาะสำหรับคาเฟ่ทั่วไ้ สามารถเทคอนกรีตทับหน้าได้ หรือใช้เป็น ระบบกันซึมพื้นผนัง ใต้ดินภายนอก



■ ระบบกันซึมสำเร็จรูปชนิดพีวีซี Polyvinyl Chloride(PVC)

เป็นระบบกันซึมชนิดแผ่นสำเร็จรูปชนิดพีวีซี มีความหนา 1.2 มม. และ เมื่อรวมแผ่นเสริมแรง Polyester จะมีความหนา 2.2 มม. เป็นแผ่นยางกันซึมที่มีความยืดหยุ่นและใช้งานได้ดีกว่า ระบบกันซึมแบบเดิมที่ต้องติดตั้งหลายขั้นตอน ทนทาน มีอายุการใช้งานยาวนานถึง 15 ปี สามารถป้องกันรากไม้อ่อนไม้ได้เหมาะสำหรับคาเฟ่ที่การจัดสวน

