

KUSS CONTROL



# SERVICE

Epoxy System  
Waterproof System  
Epoxy Mortar

PU System  
PU-Epoxy Injections  
Poly Urea

# Epoxy System

## Epoxy Coating

อีพ็อกซี่พิวบางสำหรับงานเคลือบพิวแบบบาง ทำความหนา 100-1,000 ไมครอน สี Epoxy Coating เป็นระบบการทาเคลือบพื้นคอนกรีตด้วยการกลั้ง สามารถป้องกันคอนกรีตจากสารเคมี น้ำมันและกรด-เบส ได้ดีเยี่ยม พื้นอีพ็อกซี่ (Epoxy Coating) มีสีสันสดใส เวลาไม่ทำให้แห้งต่อการดูแลรักษาและทำความสะอาด



### ระบบการเคลือบพื้นอีพ็อกซี่ (Epoxy Coatings)

สามารถทำความหนาของฟลิ๊บได้จาก 100-1,000 microns ตามความต้องการ

## พื้นที่เหมาะสมสำหรับ

โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ เป็นพื้นที่ร้อยต่อ มีความสูงจากพื้น 100-1,000 microns ตามความต้องการ สำหรับเคลือบพื้น พื้น ฝ้า และงานตัวเลี้บจราจล เคลือบพื้น พิวพนังคอนกรีตทั้งหมดและภายในอาคารและสำหรับโถดังคัลล์ สิบค่า

## EPOXY SELF LEVELING

เป็นระบบเคลือบพื้นโดยใช้อีพ็อกซี่ชั้นบีดเทกหรือปาดปรับระดับ เคลือบพื้นให้เข้มแข็งทนทานต่อการใช้งานมากกว่าระบบอีพ็อกซี่ชนิดทา ระบบนี้จะมีความหนาและความเน指南าเป็นพิเศษ สามารถทำความหนาได้ตั้งแต่ 2-6 MM.

### พื้นที่เหมาะสมสำหรับ

อุตสาหกรรมทั่วไป โรงงานประกอบชั้นส่วนอิเลคทรอนิกส์ ศูนย์บริการรถยนต์ คลังสินค้า ห้องบรรจุสินค้า พื้นโรงพยาบาล พื้นโรงงานผลิตยา พื้นโรงงานประกอบรถยนต์ พื้นโซว์รูม พื้นลากบจอดรถยนต์ฯลฯ



## EPOXY NON-SLIP

เป็นสีอีพ็อกซี่สำหรับเคลือบพื้นพิเศษเพื่อป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ที่เกิดจากการสัมผัส และเสียดสี การลื่นไહลเพิ่มความคงทนมีหลายสีให้เลือก



### พื้นที่เหมาะสมสำหรับ

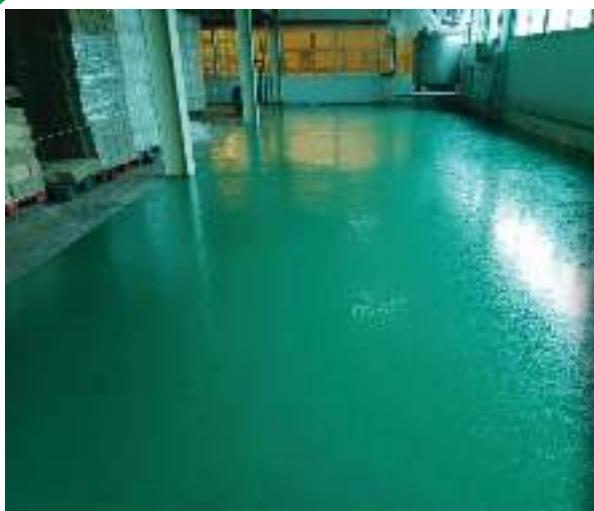
พื้นบันได ทางขึ้น - ลง ทางเดินภายในอาคาร พื้นที่ใช้งานที่มีคราบน้ำมันทางเดินห้องเย็บและภายในโรงงานที่มีปัลหารือของการลื่นไહล

## PU concrete

โพลียูรีเทนคอนกรีตชนิดพิวเรียบ ปรับระดับได้ ถูกออกแบบสำหรับงานติดตั้ง และใช้งานที่ความหนา 4-6 มม. ลิมิตต์ เนื่องจากใช้ในพื้นที่ที่ต้องการความสวยงาม ปลอดเชื้อโรค เรียบไบร้อยต่อ น้ำและของเหลว ไม่สามารถซึมผ่านได้ มีความทนทานต่อสารเคมีได้ดี และไม่ หลุดร่อน แม้จะมีสภาพการใช้งานแบบมีการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิเยียบพลับจากเย็นเป็นร้อน หรือร้อนเป็นเย็น (thermal-shock)

Polyurethane MF : ชนิดพิวเรียบทำความหนา 3-4 มม.

Polyurethane HF : ชนิดพิวเรียบทำความหนา 6-9 มม.



## Waterproofing System

งานเคลือบพิวป้องกันการรั่วซึม เคลือบบนพื้นพิวคอนกรีตหรือบนลังcameกัลชิก คุณสมบัติสารนี้ มีความยึดหยุ่นสูง ไบร้อยต่อ กันต่อความร้อนและสะกัดแสงและอุณหภูมิที่เปลี่ยนแปลง จึงสามารถนำไปใช้กันในร่มและกลางแจ้งได้ มีกั้ง Acrylic และ Polyurethane

### คุณสมบัติของระบบพื้นกันซึม

- สะกัดความร้อนได้มากกว่า 95%
- กันน้ำรั่วซึมได้ถึง 100%
- ลดอุณหภูมิของพื้นพิว
- กันต่อรังสียูวี , สภาพอากาศ ไม่เกิดเชื้อรา



# Polyurea

គីវរបបកំណែងមានភាពស្រុងចិត្តខ្លាំងខ្លាច់ខ្លាង និងជួយជាមួយ ដែលបានរៀបចំឡើង និងបានបង្ហាញពីការងាររបស់ខ្លួន និងការងាររបស់អ្នកគ្រប់គ្រង។

## ผืนที่หมายกับการติดตั้ง

- พื้นที่มีความเสี่ยงต่อการกัดกร่อนของสารเคมีสูง
  - พื้นดินฟ้า หลังคาที่ต้องการการปอกปูองเป็นพิเศษ
  - แท่งคัน้ำเสีย บ่อบำบัดน้ำเสียขนาดใหญ่
  - พื้นที่บริเวณกว้าง ต้องการใช้งานเสร็จอย่างรวดเร็ว



ประโยชน์ของ การติดตั้ง

# Pure Polyurea

- ป้องกันการรื้วซึมได้ 100%
  - อายุการใช้งานนานถึง 10 ปี
  - ป้องกันน้ำซึมเข้าสู่พื้นพิภพ
  - อุดและปิดรอยแตกร้าว
  - ให้ร้อยต่อ ช่วยป้องกันสนิมได้เป็นอย่างดี
  - ป้องกันสนิมที่เกิดจากความสัมผัส

# งานเคลือบไฟเบอร์กลาส ( FRP Lining)

งานเคลือบไฟเบอร์กลาส (เคลือบ FRP หรือ FRP.Lining) เคลือบป้องกันสารเคมี คือ การเคลือบพื้นผิวด้วยไฟเบอร์กลาส ชั้นไฟเบอร์กลาสน้ำหนึ้นเป็นวัสดุเสริมแรงที่มีคุณสมบัติแข็งแรง ทนทาน สามารถกันการกัดกร่อนจากสารเคมีได้เป็นอย่างดี

- 1.ป้องกันการรั่วซึม
  - 2.กบกานต่อสารเคมีหลอกหลอนยานิด
  - 3.อายุการใช้งานยาวนานมากกว่า 10 ปี
  - 4.กบกานต่ออุณหภูมิได้สูงถึง 100 องศาเซลเซียส
  - 5.ติดตั้งและบำรุงรักษาง่าย

## EPOXY MORTAR

**Epoxy Mortar** ประกอบด้วยสารอีพิโวคชี่ 2 ส่วนผสม ไรัตัวกำลังลาย พสมกับกรายคัดพิเศษ คุณภาพสูง เหมาะสำหรับ ซ่อมแซมพื้นผิวคอนกรีต ที่เป็นร่องหลุม แครก แตก หรือเสื่อมสภาพ ตามอายุการใช้งาน ให้มีความเรียบเนียน เหมาะกับพื้นอุตสาหกรรมที่ต้องรับน้ำหนักปานกลางถึงหนัก



## Injection (Crack repair)

**EPOXY Injections** การซ่อมรอยร้าวของคอนกรีตด้วย Epoxy Injection สามารถใช้ได้กับรอยร้าวที่มีขนาดความกว้างมากกว่า 0.3 มิลลิเมตรขึ้นไป

โดยขั้นตอนการทำงานก้าวไปคือ ทำการอัดฉีดน้ำยาประเภท Epoxy Resin เข้าไปในรอยร้าวเพื่อให้ คอนกรีตที่แตกร้าวอยู่กลับมาติดกันเหมือนเดิม

### พื้นที่ใช้งาน

- พื้นลานจอดรถ
- พื้นคอนกรีต
- พื้นถนนคอนกรีต
- พื้นโกดัง , พื้นโรงงาน



## Epoxy Modified

งานซ่อมรอยแตกร้าวขนาด 0.3-0.5 mm ด้วยวิธีซ่อมแบบใหม่ด้วย Epoxy Modified ไม่ต้องเจาะตัดให้เกิดเสียงดัง

- งานซ่อมรอยแตกร้าวขนาด 0.3-0.5 mm
- โครงสร้างมีการขยายบานออก
- พื้นโรงงาน อาคาร ซ่อมพนังร้าว
- สามารถกาวได้
- เวลาในการแห้งตัวภายในระยะเวลา 2 ชั่วโมง



## PU injection

PU injections การซ่อมรอยรั่วโดยการอัดฉีดให้สาร Polyurethane Foam เข้าไปตามรอยร้าว Polyurethane Foam จะแทรกเข้าไปตามช่องว่างต่างๆ เมื่อสัมผัสกับน้ำที่ซึมออกมาน้ำ Polyurethane Foam จะเริ่มน้ำยายตัวจนเต็มช่องว่าง ทำให้น้ำไม่สามารถรั่วซึมออกมาน้ำได้อีกนิยมใช้กับการซ่อมรอยรั่วของสระว่ายน้ำ ซ่อมรอยรั่วของบ่อบำบัดน้ำเสีย ซ่อมรอยรั่วของถังคistern ซ่อมรอยรั่วของกำแพงกันดิน



063-4124498, 085-8045533   
Kusscontrol@gmail.com   
@Kusscontrol 

44/141 หมู่ 6 ซอยกำนันแม่น 36  
แขวงบางขุนเทียน เขตจอมทอง  
กรุงเทพมหานคร 10150



Line ID: @Kusscontrol

