



บริษัท รีโนลิท เทคโนโลยี จำกัด

“รีโนลิท” ถนนแห่งอนาคต





ประวัติบริษัท :

2

บริษัท รีโนลิท เทคโนโลยี จำกัด เป็นบริษัทร่วมทุนระหว่างนักเคมีเยอรมันและนักธุรกิจไทย ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2540 จนถึงปัจจุบัน รวมระยะเวลามากกว่า 15 ปี บริษัทฯ เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ น้ำยาเคมี ภายใต้เครื่องหมายการค้า “รีโนลิท” (RENOLITH) ซึ่งจดทะเบียนสิทธิบัตรไปทั่วโลก (Patent No. 195 49 294.3)

ผลิตภัณฑ์ของบริษัท ฯ ได้ผ่านการรับรองจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชนทั้งในและต่างประเทศ ด้านวิศวกรรม และมาตรฐานการก่อสร้างถนน งานชลประทานและพัฒนาแหล่งน้ำ ฯลฯ

ปัจจุบัน บริษัท ฯ มีตัวแทนจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์น้ำยารีโนลิทไปทั่วโลก และมีโครงการก่อสร้างพื้นทางถนนในประเทศต่าง ๆ มากมาย ดังนี้

- | | |
|--------------------|---------------------|
| 1. ไทย | 11. จีน |
| 2. มาเลเซีย | 12. อินเดีย |
| 3. ฟิลิปปินส์ | 13. บังกลาเทศ |
| 4. บรูไนดารุสซาลาม | 14. เม็กซิโก |
| 5. กัมพูชา | 15. รัสเซีย |
| 6. ลาว | 16. ไนจีเรีย |
| 7. พม่า | 17. กานา |
| 8. เวียดนาม | 18. เซเนกัล เป็นต้น |
| 9. อินโดนีเซีย | |
| 10.ติมอร์ตะวันออก | |

เกี่ยวกับเรา :

3

วิสัยทัศน์

มุ่งสู่การเป็นผู้นำด้านการผลิตเคมีและเทคโนโลยีสำหรับการก่อสร้างงานโยธาต่าง ๆ

พันธกิจ

1. พัฒนางานด้านวิศวกรรม การผลิต และการก่อสร้าง โดยมุ่งเน้นในด้านคุณภาพ ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม
2. พัฒนาบุคลากร ส่งเสริม สนับสนุน ดำเนินการวิจัยด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
3. พัฒนาการบริหารจัดการ ดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ การพัฒนาองค์กรอย่างต่อเนื่อง และปลูกฝังจริยธรรมของงานสู่พนักงานในทุกระดับชั้น

เป้าหมาย

เพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้น โดยการคิดค้นและพัฒนานวัตกรรมใหม่ ๆ โดยใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ซึ่งเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและประหยัดค่าใช้จ่าย



รีโนลิท คืออะไร ?

4

รีโนลิท (Renolith®) คือ สารนาโนเทคโนโลยี ซึ่ง รวม โพลีเมอร์หลายๆ ตัวเข้าด้วยกัน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพการยึดเกาะมากขึ้นของปูนซีเมนต์และดิน , เพิ่มความหนืด , เคลือบอนุภาค และป้องกันการซึมผ่านของน้ำ

ปัจจุบันมีการก่อสร้างถนนดินซีเมนต์อย่างกว้างขวาง และปัญหาของดินซีเมนต์คือ จำเป็นอย่างยิ่งจะต้องใช้ดินคุณภาพดี และจำกัดเปอร์เซ็นต์ของปูนซีเมนต์ที่ผสม ถ้าจำนวนปูนซีเมนต์มากหรือน้อยเกินไป ก็จะมีปัญหาการแตกร้าว เนื่องจากการหดตัว

รีโนลิท (Renolith®) คือ เทคโนโลยีที่ตอบปัญหาดังกล่าวได้ทั้งหมด เราสามารถเพิ่มความแข็งแรงของดินซีเมนต์ได้ตามต้องการ โดยไม่มีการแตกร้าว

ลักษณะของผลิตภัณฑ์ : เป็นของเหลวสีขาวขุ่น
คุณสมบัติทางกายภาพและเคมี

จุดเดือด	100°C
ค่าความถ่วงจำเพาะ	1.0 – 1.02
ค่าพีเอช @ 25°C	11.0 – 12.5
ค่าความหนืด @ 25°C	1,200 – 2,000 cps.
ค่าปริมาณมวลสาร	> 5%

การเก็บรักษาและอายุการใช้งาน

ควรเก็บไว้ในที่แห้งและร่ม เก็บไว้ได้นาน 24 เดือน (ในภาชนะปิด)

ผลิตภัณฑ์น้ำยารีโนลิท :

5

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

รีโนลิท (RENOLITH) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่ทำลายสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศน์ตามข้อกำหนดของสหประชาชาติ โดยมีข้อมูลอ้างอิงถึงความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ ดังนี้

ข้อกำหนดของสหประชาชาติ	:	ไม่ถูกจัดอยู่ในประเภทผลิตภัณฑ์ที่ทำลายสิ่งแวดล้อม
ระดับความอันตรายของสินค้า	:	ไม่ก่อให้เกิดอันตราย
ความเสี่ยงของวัตถุอันตราย	:	ไม่มี
HAZCHEM CODE	:	ไม่มี
ความเป็นพิษ	:	ไม่เป็นพิษต่อการทำงาน และไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม
การเก็บรักษาและขนส่ง	:	ไม่เป็นอันตรายในการขนส่งทั้งทางรถไฟ และรถยนต์
โอกาสของการเกิดไฟและระเบิด	:	ไม่เสี่ยงต่อการระเบิด และไม่มีคุณสมบัติในการติดไฟ



บรรจุถึง : 25 ลิตร และ 200 ลิตร

การใช้งานของรีโนลิท

งานพื้นถนนและการทาง

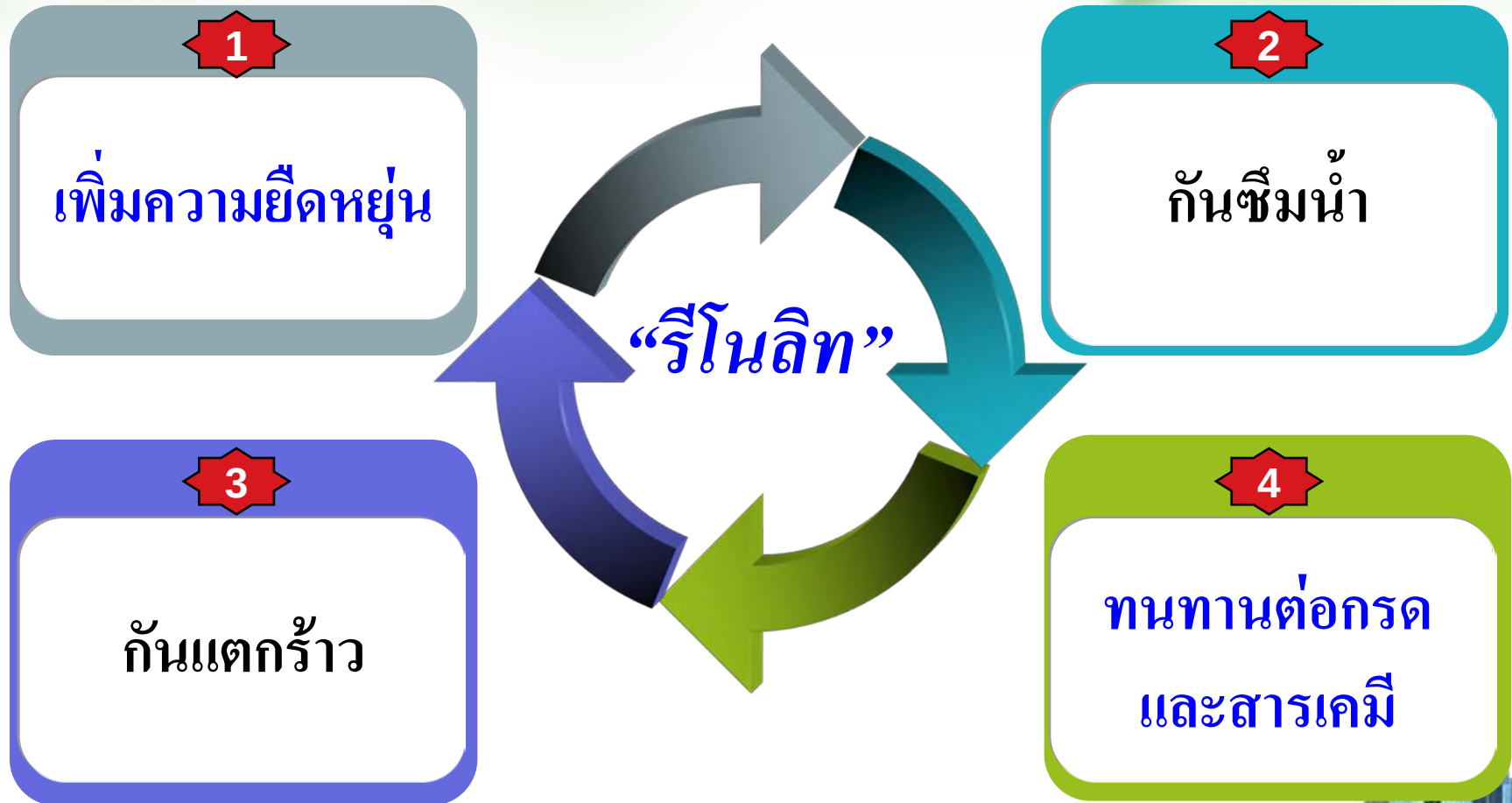
- งานถนน เช่น ถนนลูกรัง ถนนแอสฟัลต์ และถนนคอนกรีต
- งานพื้นทางรถไฟ
- งานพื้นทางรันเวย์ และลานสนามบิน
- งานลานจอดรถ
- พื้นสนามกีฬากลางแจ้ง / พื้นทางเดิน
- ลานตากมัน

งานชลประทานและพัฒนาแหล่งน้ำ

- เชื่อนริมฝั่งแม่น้ำ ลำคลอง และชายฝั่งทะเล
- บ่อกักเก็บน้ำ อ่างกักเก็บน้ำ คลองส่งน้ำ
- เชื่อนดิน
- ป้องกันการกัดเซาะหน้าดิน / ริมตลิ่งแม่น้ำ



คุณสมบัติหลักของน้ำยารีนอลิท (Renolith®)





ประโยชน์น้ำยารีนอลิท (Renolith®)

8

รวดเร็ว

ประหยัด

ไม่เป็นพิษต่อ
สิ่งแวดล้อม

รักษาความ
สมดุลของ
ธรรมชาติ

ถนนรีโนลิท ถนนแห่งอนาคตเพื่อสิ่งแวดล้อม



น้ำยาริโนลิทช่วยเราได้อย่างไร?



“ริโนลิท” มิติใหม่ในการทำถนนแห่งอนาคต



น้ำยาเรโนลิทช่วยเราได้อย่างไร?



ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างถนนรีโนลิท และ ถนนทั่วไป

11

ถนนรีโนลิท-ดินซีเมนต์

ถนนลาดยาง

ถนนคอนกรีต

* ต้นทุนในการก่อสร้าง	• ประหยัดกว่า เพราะไม่เสียค่าวัสดุคลุผสม • ไม่เสียค่าขนส่งวัสดุคลุผสม	• ค่าใช้จ่ายปานกลาง – สูง • เสียค่าวัสดุคลุผสม • เสียค่าขนส่งวัสดุคลุผสม	• ค่าใช้จ่ายสูง • เสียค่าวัสดุคลุผสม • เสียค่าขนส่งวัสดุคลุผสม
* ขั้นตอนการก่อสร้าง	• ไม่ต้องคัดเลือกวัสดุคลุผสมตามขนาดที่กำหนด • ไม่ต้องตั้งแบบ • คลุผสมวัสดุให้เข้ากัน • บดอัดให้แน่น และสามารถเปิดการจราจรได้หลังจากเสร็จงานชั้นพื้นทางภายใน 3 ชั่วโมง • สามารถปิดผิวจราจรได้ในภายหลังเมื่อต้องการ	• คัดเลือกวัสดุคลุผสมที่สะอาดและมีขนาดตามที่กำหนด • ไม่ต้องตั้งแบบ • ไม่ต้องคลุผสมวัสดุให้เข้ากัน • บดอัดให้แน่น • เปิดการจราจรได้เมื่อบดอัดชั้นผิวลาดยางเสร็จ	• คัดเลือกวัสดุคลุผสมที่สะอาดและมีขนาดตามกำหนด • ต้องตั้งแบบ • คลุผสมวัสดุให้เข้ากัน • ไม่ต้องบดอัด • รอบ่มคอนกรีต 28 วัน จึงเปิดการจราจรได้
* คุณสมบัติพิเศษ	• ช่วยป้องกันการซึมผ่านของน้ำได้ดี	• ไม่มีคุณสมบัติในการป้องกันการซึมผ่านของน้ำ	• ไม่มีคุณสมบัติในการป้องกันการซึมผ่านของน้ำ
* อายุการใช้งาน	• อายุการใช้งานยาวกว่า เพราะสามารถรับ Load และกระจาย Load ได้ดี จึงมีการซ่อมบำรุงน้อยมาก	• อายุการใช้งานสั้นกว่า เพราะการรับ Load และการกระจาย Load ไม่ดี	• อายุการใช้งานสั้น เพราะไม่มีการกระจาย Load
* พฤติกรรมทางกายภาพ	• การจราจรยังใช้ได้ หากเกิดความเสียหายมาก	• การจราจรถูกตัดขาด หากเกิดความเสียหายมาก	• การจราจรถูกตัดขาด หากเกิดความเสียหายมาก
* ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	• ตัวน้ำยาไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม • สามารถใช้ดินในพื้นที่ จึงไม่จำเป็นต้องระเบิดภูเขา	* ใช้วัสดุที่เป็นหิน จะต้องระเบิดภูเขาหิน	* ใช้วัสดุที่เป็นหิน จึงต้องระเบิดภูเขาหิน

วัสดุที่นำมาใช้งานถนนรีโนลิท

1. ดิน : ดินต้องปราศจากวัชพืช วัสดุที่มีขนาดโตกว่า 50 มม.ต้องกำจัดทิ้งไปหรือตีให้แตก

2. ดินทุกประเภท : ดินทุกประเภทสามารถนำมาใช้กับน้ำยารีโนลิทได้ และควรมีคุณสมบัติดังนี้

- มีส่วนละเอียดที่ผ่านตะแกรงเบอร์ 200 ทดสอบตามมาตรฐาน AASHTO T27-70 ไม่เกิน 35%
- Los Angeles Abrasion Loss ทดสอบมาตรฐาน ASTM C131 ไม่เกิน 60%
- Liquid Limit เมื่อทดสอบตามมาตรฐาน AASHTO T89 ไม่เกิน 40%
- Plastic Index เมื่อทดสอบตามมาตรฐาน AASHTO T90 ไม่เกิน 15%

3. ปูนซีเมนต์ : ปูนซีเมนต์ที่นำมาใช้ต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1 ทดสอบตามมาตรฐาน ASTM C150

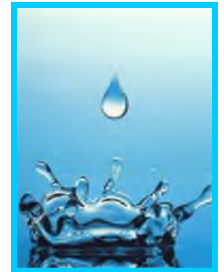
วัสดุที่นำมาใช้งานถนนรีโนลิท

4. นำยารีโนลิท: ตามคุณสมบัติที่กล่าวมาข้างต้น

5. การออกแบบส่วนผสม หาค่าต่าง ๆ จากห้องทดลอง จะใช้ค่า Unconfined Compressive Strength ทดสอบตามมาตรฐาน AASHTO T208 โดยก้อนตัวอย่างทดสอบจะถูกบดอัดใน Mold ตามมาตรฐาน AASHTO T180 ภายหลังการบ่มในถุงพลาสติกนาน 7 วัน แล้วนำไปแช่น้ำนาน 2 ชม. จะต้องมีย่าน้อยกว่า 17.5 kg./cm²



อัตราส่วนผสม



ดิน 1 คิว

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์
100 กิโลกรัม
(2 ถุง)

น้ำยารีนอลิท
5 ลิตร

น้ำสะอาด
195 ลิตร



อุปกรณ์และเครื่องจักรที่จำเป็นในการก่อสร้าง

15

เครื่องจักรสำหรับการผสมในที่

1. รถเกรดเดอร์ 1 คัน



2. รถบรรทุกน้ำพร้อม
หัวฉีด 2 คัน



3. รถบดล้อเหล็ก 1 คัน



4. รถบดล้อยาง 1 คัน



เครื่องจักรสำหรับการผสมโดยเครื่องผสม

16

1. เครื่องผสมดินซีเมนต์ 1 ชุด



2. รถเกรดเดอร์ 1 คัน



3. รถบรรทุกน้ำพร้อมหัวฉีด 2 คัน



4. รถบดล้อเหล็ก 1 คัน



5. รถบดล้อยาง 1 คัน



6. รถตักล้อยาง 1 คัน



7. รถบรรทุกเทเท้าย 2 คัน



ขั้นตอนการก่อสร้างถนนรีโนลิต





ขั้นตอนการก่อสร้างถนนรีโนลิท



1. ปรับพื้นที่หน้างาน เกลี่ยปูน
ให้กระจายทั่วพื้นที่



2. ใช้รถเกรดเดอร์ผสมแห้ง
ระหว่างดิน+ปูนซีเมนต์



3. ผสมน้ำยารีโนลิท+น้ำ ตาม
อัตราส่วนแล้วฉีดสเปรย์ให้ทั่วพื้นที่



4. ใช้รถเกรดเดอร์ผสมเปียก
ดิน+ปูนซีเมนต์+น้ำยารีโนลิท
ให้ส่วนผสมทั้งหมดเข้าเป็นเนื้อ
เดียวกัน



5. ใช้รถบดล้อเหล็กบดอัด
ให้ได้ตามความแข็งที่
ต้องการ



6. ใช้รถบดล้อยางบดอัดอีกครั้ง
เพื่อให้ผิวหน้าเรียบสม่ำเสมอ

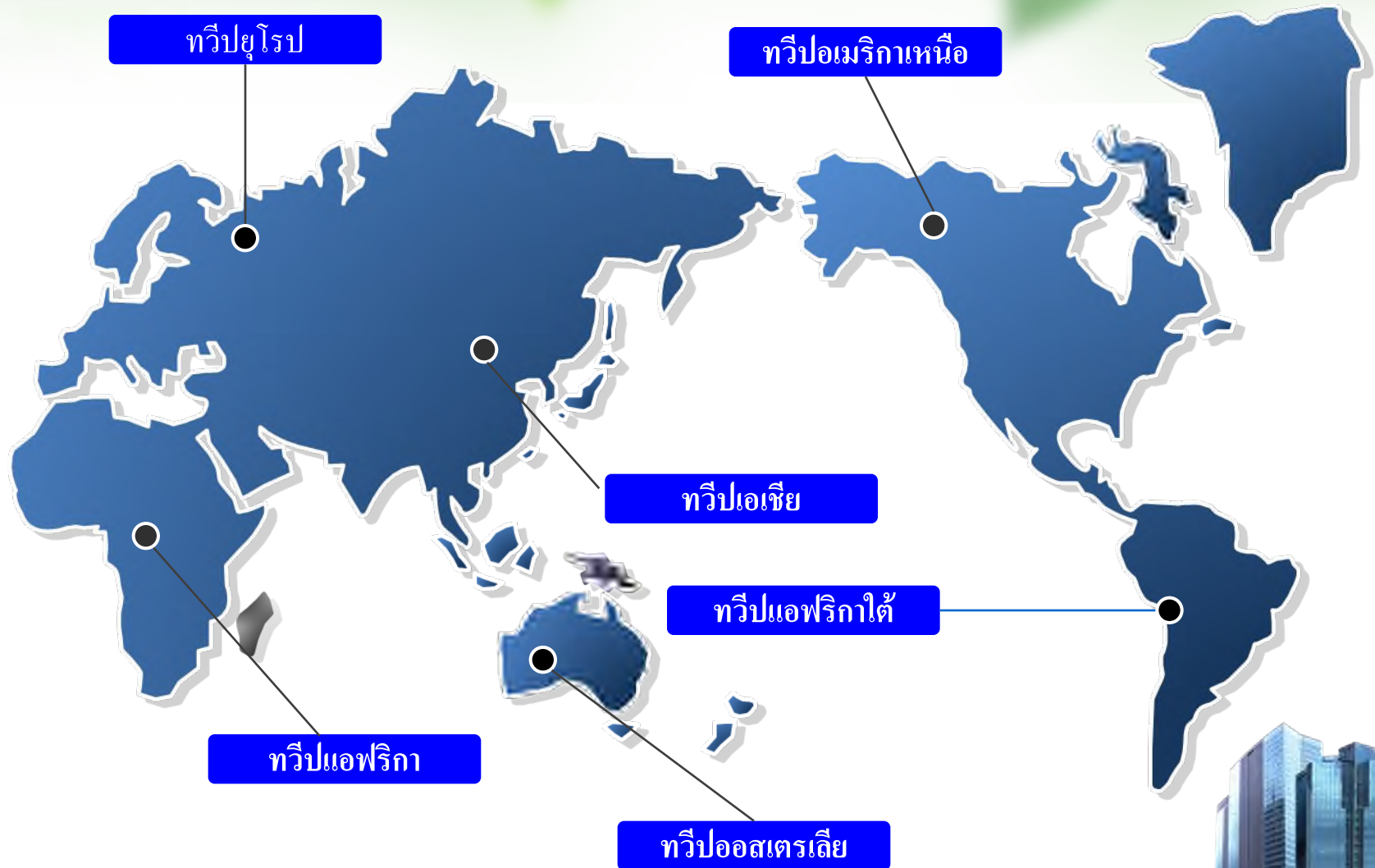


7. บ่มน้ำ 5-7 วัน



โครงการถนนรีโนลิท

19



โครงการถนน-อ่างเก็บน้ำ-ลานจอดรถ-พื้นที่รีโนลิท 20



หน่วยงานที่ใช้ผลิตภัณฑ์น้ำยาริโนลิต

แขวงการทาง กรมทางหลวง

กรมโยธาธิการ

สำนักโยธา กรุงเทพฯ

สำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบท

หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา

กระทรวงศึกษาธิการ
ทบวงมหาวิทยาลัย

กระทรวงสาธารณสุข

กองช่างโยธาทหารอากาศ
กองทัพอากาศ

กรมชลประทาน

เทศบาล / อบต / อบจ

หน่วยพัฒนาการเคลื่อนที่
สำนักงานพัฒนาพิเศษ

ภาคเอกชน อาทิ โรงแรม, รีสอร์ท
สนามกอล์ฟ และ ฯลฯ

กรมทางหลวง

- ❖ งานก่อสร้างถนนหมายเลข 2287 อ.เขาวง-ดงหลวง จ.กาฬสินธุ์
- ❖ งานซ่อมแซมถนนสายสระบุรี – พุแค อ.พุแค จ.สระบุรี
- ❖ งานซ่อมแซมถนนสายมิตรภาพ – แก่งคอย อ.แก่งคอย จ.สระบุรี
- ❖ งานซ่อมแซมถนนทางหลวงหมายเลข 24 อ.สีคิ้ว-โชคชัย จ.นครราชสีมา
- ❖ งานซ่อมแซมถนนหมายเลข 311 อ.เมือง จ.ลพบุรี



สำนักโยธา กรุงเทพฯ

- ❖ งานก่อสร้างทางจักรยาน เลียบทางด่วนเอกมัย-รามอินทรา ถนนประดิษฐ์มนูธรรม กรุงเทพฯ
- ❖ งานซ่อมแซมถนนราชดำเนินกลาง ถนนราชดำเนินกลาง สนามหลวง กรุงเทพฯ
- ❖ งานก่อสร้างทางเดินรอบสนามหลวง เขตพระนคร กรุงเทพฯ
- ❖ งานสาธิตการก่อสร้างถนนรีโนลิท เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ



กรมโยธาธิการ และผังเมือง

- ❖ งานก่อสร้างถนนสายทาง พบ 1003 บ้านพุพลู-บ้านเสลา-บ้านห้วยเกษม อ.หนองหญ้าปล้อง จ.เพชรบุรี
 - ❖ งานก่อสร้างถนนสายทาง กส 1015 บ้านหนองหล่ม-บ้านแว้งอี อ.ยางตลาด จ.กาฬสินธุ์
 - ❖ งานก่อสร้างถนนสายทาง สก. 1008 บ้านไกลนคร-บ้านวังน้ำเย็น อ.คลองหาด จ.สระแก้ว
- ❖ งานก่อสร้างถนนสายทางที่ 0+000-0+425/0+425-0+850 บ้านโคกสว่าง-บ้านนาถ่อน อ.ธาตุพนม จ.นครพนม



สำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบท

- ❖ งานก่อสร้างถนนสายทาง มน. 3119 บ้านโคกน้อย-บ้านเจริญผล อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา
- ❖ งานก่อสร้างถนนสายทางนช.5233โครงการพระราชดำริทางเข้าฟาร์มตัวอย่างโคกบาณาบือชา อ.เมือง จ.นราธิวาส
- ❖ งานก่อสร้างและปรับปรุงผิวจราจรลูกรังสายทาง มส. 5035 บ้านห้วยน้ำสะกิด-บ้านห้วยตอง อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน
 - ❖ งานซ่อมแซมถนนสาย ขก. 2015 บ้านพุ่ม-บ้านสำราญ อ.เมือง จ.ขอนแก่น
 - ❖ งานก่อสร้างถนนหมายเลข 2291 อ.ตากฟ้า จ.นครสวรรค์

หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา

- ❖ งานก่อสร้างถนนทางเข้าหมู่บ้านบาสะ อ.กาบัง จ.ยะลา
- ❖ งานก่อสร้างถนนโครงการพระราชดำริบ้านแม่ตาช้าง อ.แม่สรวย จ.เชียงราย
- ❖ งานก่อสร้างถนนเลียบเมือง บ้านกรูคู อ.เมือง จ.นครพนม
- ❖ งานก่อสร้างถนนทางเข้าวัดสุตประเสริฐ อ.ห้วยกระเจา จ.กาญจนบุรี
- ❖ งานก่อสร้างถนนทางเข้าสู่ศูนย์ศิลปาชีพเกาะเกิด อ.บางปะหัน จ.พระนครศรีอยุธยา
- ❖ งานก่อสร้างถนนทางเข้าบ้านบะทอง ต.ไร่ อ.พรหมนิคม จ.สกลนคร
- ❖ งานสาธิตถนนผิวทาง Cape Seal บ้านบ่อพนา อ.เซกา จ.หนองคาย
- ❖ งานสาธิตถนนผิวทาง Cape Seal บ้านปากห้วยม่วง อ.โพธิ์ไทร จ.อุบลราชธานี
- ❖ งานก่อสร้างถนนบ้านไทยสันติสุข-บ้านไทยนิยม อ.ปราสาท จ.สุรินทร์
- ❖ งานก่อสร้างถนนทางเข้าสำนักวิปัสสนาหลวงพ่อดุตตะมะ วัดอุดมมงคล จ.ฉะเชิงเทรา
- ❖ งานก่อสร้างถนนทางเข้าบ้านพักตากอากาศเขายายเที่ยง อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา



กระทรวงศึกษาธิการ

- ❖ งานก่อสร้างลานจอดรถ โรงเรียนบริหารธุรกิจและเทคโนโลยี อ.เมือง จ.พิษณุโลก

กระทรวงสาธารณสุข

- ❖ งานซ่อมแซมถนนหลวงวิเชียรฯ หน้าโรงพยาบาลศรีธัญญา อ.สนามบึงน้ำ จ.นนทบุรี

กองทัพอากาศ

- ❖ งานก่อสร้างถนนกรมช่างโยธา กองทัพอากาศ กรุงเทพฯ

กรมพลศึกษา

- ❖ งานก่อสร้างลู่วิ่งสนามกีฬา เทศบาล ต.แม่สลอด อ.แม่สลอด จ.ตาก
- ❖ งานซ่อมแซมสนามเทนนิส สนามสุขุขลาลัย เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ



- ❖ งานก่อสร้างถนนเลียบริมคลองชลประทาน อ.สรรพยา จ.ชัยนาท

กรมช่างโยธาทหารอากาศ กองทัพอากาศ

- ❖ งานก่อสร้างถนนทางขึ้นสถานีเรดาห์เขาเขียว อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

เทศบาล

- ❖ งานก่อสร้างบ่อกักเก็บน้ำสวนสุขภาพเฉลิมพระเกียรติ อ.เมือง จ.มหาสารคาม
- ❖ งานก่อสร้างคูน้ำสนามกีฬาเทศบาลโรงเรียนวัดเขาทราย ต. เขาทราย อ. ทับคล้อ จ.พิจิตร
- ❖ งานก่อสร้างลานตากขยะ อ. เมือง จ.พิษณุโลก
- ❖ งานก่อสร้างพื้นลานจอดรถเทศบาลเมืองพิษณุโลก อ.เมือง จ.พิษณุโลก



องค์การบริหารส่วนจังหวัด

- ❖ งานก่อสร้างถนน อ.เมือง จ.อ่างทอง

หน่วยพัฒนาการเคลื่อนที่ สำนักงานพัฒนาพิเศษ

- ❖ งานสาธิตถนนผิวทาง Cape Seal บ้านเหล่าล้อม อ.เมือง จ.มุกดาหาร
- ❖ งานก่อสร้างถนนภายในค่าย ตชด.337 อ.แม่สะเรียง จ.แม่ฮ่องสอน
- ❖ งานก่อสร้างถนนทางเข้าหมู่บ้านสะง้อ อ.บึงกาฬ จ.หนองคาย



ทบวงมหาวิทยาลัย

- ❖ งานก่อสร้างพื้นลานโรงอาหาร อาคารภูมิพลสังคีต วิทยาลัยดุริยางค์ศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา จ.นครปฐม
- ❖ งานก่อสร้างพื้นทางเดิน กองกายภาพและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา จ.นครปฐม
- ❖ งานก่อสร้างพื้นทางเดินและก่อสร้างงานภูมิทัศน์ อาคารมหิตลอดุลยเดช-พระศรีนครินทร์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา จ.นครปฐม



หน่วยงานเอกชน

- ❖ งานก่อสร้างถนนภายในสนามกอล์ฟพรอยด์เจมส์แอนด์สปอร์ตคลับ อ.ศาลายา จ.นครปฐม
- ❖ งานก่อสร้างลานจอดรถอโต้ซีดี อ.รัชดาภิเษก เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ
- ❖ งานก่อสร้างลานจอดรถสนามกอล์ฟพรอยด์เจมส์ อ.ศาลายา จ.นครปฐม
- ❖ งานก่อสร้างบ่อเลี้ยงปลาบ้านท่าโรงอุตสาหกรรม อ.เมือง จ.เชียงใหม่
- ❖ งานก่อสร้างรางส่งน้ำโครงการหลวงดอยตุง อ.ดอยตุง จ.เชียงราย



- ❖ งานก่อสร้างถนนภายในสนามกอล์ฟ Best Ocean Golf & Hotel ต.มหาชัย จ.สมุทรปราการ
- ❖ งานก่อสร้างบ่อน้ำภายในสนามกอล์ฟนัมเบอร์วัน ถนนประชาอุทิศ กรุงเทพฯ
- ❖ งานซ่อมแซมหลังคา บริษัท เครือซีเมนต์ไทย จำกัด อ.แก่งคอย จ.สระบุรี
- ❖ งานซ่อมแซมถนนทางเข้าหมู่บ้านอัลไพน์ อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
- ❖ งานซ่อมแซมถนนสนามกอล์ฟ Victory Park จ.หนองคาย



- ❖ งานก่อสร้างถนนหมู่บ้านดราگونฮิลล์ อ.เมือง จ.ประจวบคีรีขันธ์
- ❖ งานสาธิตการก่อสร้างถนน อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ
- ❖ งานก่อสร้างถนนภายในสนามไทยโปโลคลับ พัทยา จ.ชลบุรี
- ❖ งานก่อสร้างถนนโครงการโซนิวา คีรี รีสอร์ท เกาะกูด จ.ตราด
- ❖ งานสาธิตการก่อสร้างพื้นทางเดินรีโนลิท เกาะยาวใหญ่ อ.เมือง จ.ภูเก็ต



25

- ❖ งานก่อสร้างถนนสาธิตสวนหลวง ร.9 เขตประเวศ กรุงเทพฯ
- ❖ งานก่อสร้างบ่อเก็บน้ำ ไร่รุ่งนวลเลงฟาร์ม อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา
- ❖ งานก่อสร้างลานจอดรถและบ่อเก็บน้ำ ร้านอาหารนายขยัน ถ.รามอินทรา กรุงเทพฯ
- ❖ งานก่อสร้างถนนหน้าโรงงานสหวิริยา อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา
- ❖ งานก่อสร้างถนนเข้าฟาร์ม อ.เมือง จ.ภูเก็ต



- ❖ งานก่อสร้างสนามบาสเกตบอลและลานจอดรถ ปรอยด์เจมส์&สปอร์ตคลับ อ.ศาลายา จ.นครปฐม
- ❖ งานซ่อมแซมถนนทางเข้าภูพิมานีสอร์ท อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
- ❖ งานปูพื้นตัวหนอน สนามกอล์ฟอัลไพน์ อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
- ❖ งานก่อสร้างลานหน้าโกดังเก็บสินค้า อ.เมือง จ.ชุมพร
- ❖ งานก่อสร้างถนนโครงการสยามมณีนี อ.เจริญกรุง เกาะรัตนโกสินทร์ กรุงเทพฯ



- ❖ งานก่อสร้างพื้นทางเดินภายใน ดิโอลิมปิก กระบี่ รีสอร์ท อ.เมือง จ.กระบี่
- ❖ งานก่อสร้างพื้นทางเดินภายใน ฟิฟิ ปริ้นเซส รีสอร์ท เกาะพีพี จ.กระบี่
- ❖ งานก่อสร้างลานสนามเด็กเล่น โรงเรียนปัญญาเด่น อ.หางดง จ.เชียงใหม่
- ❖ งานสาธิตการก่อสร้างพื้นทางเดิน บริษัท เอสเคซีเทรดดิ้ง จำกัด อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ
- ❖ งานปรับปรุงภูมิทัศน์ภายใน Black Mountain Golf Club อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

“รีโนลิท” ผ่านการรับรองจากหน่วยงาน ดังนี้



กองวิเคราะห์และวิจัย กรมโยธาธิการ กรุงเทพฯ



กรมทางหลวง / กรมเร่งรัดพัฒนาชนบท / หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา
สำนักงานเทศบาล



ศูนย์ก่อสร้างและบูรณะถนน 2 กองก่อสร้างและบูรณะ สำนักการโยธา



สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว)
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี



สำนักควบคุมวัตถุอันตราย กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (BIOTEC)



“รีโนลิท” ผ่านการรับรองจากหน่วยงาน ดังนี้



**State department of material tests Darmstadt
Germany**



**Hatzler, Sean Science 7-5
The experiment in association with Fugro South, Inc., USA**



**Dow Europe S.A. European Technical Center
Horgen Switzerland**



**SIRIM QAS International Sdn.Bhd.
Shah Alam, Selangor Darul Ehsan, MALAYSIA**



INDIAN ROADS CONGRESS



บริษัท รีโนลิท เทคโนโลยี จำกัด

51/3 อาคารวิภาวดีทาวเวอร์ชั้น 16 ห้อง 5

ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว

เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทร. 02-9412526-7 แฟกซ์. 02-9412733

www.renolitech.com

Email : sales@renolitech.com