

ต้นฉบับ

เลขที่เอกสารในระบบ E พิเศษ/วิศวกรรมสถานฯ/11มี.ย.62

ฝ่ายบริหารทั่วไป (สตก. รับเอกสารจากภายนอก) วันที่ ๗ป 6985

วันที่ 11 มี.ย. 2562

สตก. 4289/11มี.ย.62

เรื่อง ขอเชิญรับฟังการบรรยายพิเศษเรื่อง "The use of sprayable waterproofing membranes"

ยส. ๖๐. 3039/62
ผอ.ป.สก.

เรียน ผู้บริหารกรม	วันที่กำหนด
<input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดพิจารณา <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดดำเนินการ <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดทราบ	
คณะกรรมการงานก่อสร้างได้คินและอุโมงค์(TUTG) ขอเชิญรับฟังการบรรยายพิเศษเรื่อง "The use of sprayable waterproofing membranes" ในวันพุธที่ 26 มิถุนายน 2562 เวลา 13.00-16.40 น.	
ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 4 อาคาร วสท.	
เห็นควรแจ้งบุคลากรในสังกัดทราบ หากสนใจเข้าร่วมรับฟังการบรรยายดังกล่าว	หมายเหตุ
โปรดติดต่อผู้จัดงาน โดยตรง	



สุวัชนี

(นางกนิดาวัลย์ เกษสุขสมวงษ์)

ปร.สก. แทน ผอ.ป.สก.

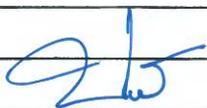
ปฏิบัติราชการแทน สตก. 11 มี.ย. 2562

เรียน ผอ.ส่วน, ผอ.ช.ภาค, ทาน.๑-๓ มอ. และ ผนท.มอ.

เพื่อโปรดพิจารณา และแจ้งเวียนประชาสัมพันธ์

ให้นักบุคลากรในหน่วยงาน หากสนใจร่วมงานดังกล่าว

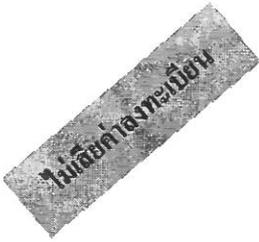
โปรดติดต่อผู้จัดงานโดยตรง



(นายปกรณ์ สุตสุนทร) ๑๓ มิ.ย. ๒๕๖๒

ผชช.อ.๒ รักษาการแทน ผส.บอ.

Ecobranch 2256/62



กรมชลประทาน
เลขที่: ๗๑๘๕/๖๒
วันที่: ๑๖.๖.๖๒

การบรรยายพิเศษเรื่อง “The use of sprayable waterproofing membranes”

วันพุธที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๐๐-๑๖.๔๐ น. ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๔ อาคาร วสท.

จัดโดย คณะกรรมการงานก่อสร้างใต้ดินและอุโมงค์ (TUTG) วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
สนับสนุนการจัดงานโดย BASF (Thailand) Ltd.

SYNOPSIS

The Master Builders Solutions brand brings all of BASF's expertise together to create chemical solutions for new construction, maintenance, repair and renovation of structures.

Master Builders Solutions is built on the experience gained from more than a century in the construction industry.

The know-how and experience of a global community of BASF construction experts form the core of Master Builders Solutions. We combine the right elements from our portfolio to solve your specific construction challenges.

Sprayable waterproofing membrane

The use of sprayable waterproofing membranes establishes a new concept for tunnel waterproofing. It can resolve technical problems which have proved difficult with conventional sheet membranes, by preventing the migration of water on either side of the membrane.

Application areas:

- New tunnels
- Cross Passages
- Stations
- Refurbishment projects

This innovative membrane is particularly suitable for projects with limited space due to the clearance outline. It brings great benefits for concrete structures with complex geometries, offering a flexible and continuous waterproofing system without discrete joints, water stops or compartmentalization. However, it is important that these new spray applied systems are compatible with existing sheet membrane waterproofing systems as the transition in technology takes place.

Objective of today event:

To introduce the concept and scope of benefits attributed with utilization of a 'Double Bonded' spray applied waterproofing membrane in Tunneling or indeed any underground structure.

- Easy of use
- Substantial improvement in project progress efficiency
- Considerable reduction in short and long term risk mitigation.
- Endless scope for application scenarios

PROGRAM

13.00 - 13.20	Register at Meeting Room no.1, 4 Floors, EIT
13.20 - 13.25	Opening: Dr.Aphichat Sramoon, President (TUTG)
13.25 - 13.30	Introduction to Master Builders Solutions Portfolio; Mr. Thararat Wutticha – Head of Construction Chemicals Thailand.
13.30 - 13.40	Introduction to Master Builders Solutions Underground Construction Portfolio; Mr. Jaymes Khell - Master Builders Solutions BASF (Thai) Ltd
13.40 - 13.50	The birth of the 'Double Bonded' Spray Applied Waterproofing Membrane
13.50 - 15.15	The merits of MasterSeal 345 'Double Bonded' Spray Applied Water Proofing Membrane (Mr. Jaymes Khell)

- Comparing existing sheet membrane waterproofing systems in tunneling to a ‘Double Bonded’ spray applied systems

- Key associated observations and consideration

- Long term expectations and properties of an EVA based membrane

MasterSeal 345 in Road/Rail/MetroCross Passages (Mr. Jaymes Khell)

- The practical benefits
- The performance benefits

- The commercial benefits

Structure waterproofing refurbishment using MasterSeal 345 (Mr. Jaymes Khell)

- Project examples

15.15 - 15.35

Tea Break

15.35 - 16.05

Uses for Masterseal 345: Underground stations (Mr. Thararat Wutticha)

- The system approach to station waterproofing

16.05 - 16.35

Questions & Answers

16.35 - 16.40

Closing

๒๐.....๒๕๖๒

การบรรยายพิเศษเรื่อง “The use of sprayable waterproofing membranes”

วันพุธที่ 26 มิถุนายน 2562 เวลา 13.00-16.40 น. ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 4 อาคาร วสท.

จัดโดย คณะกรรมการงานก่อสร้างใต้ดินและอุโมงค์ (TUTG) วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

สนับสนุนการจัดงานโดย BASF (Thailand) Ltd.

กรุณารอกด้วยตัวบรรจงเพื่อความชัดเจน

ชื่อ - นามสกุล

หน่วยงาน (บริษัท/บ้าน)

เลขที่..... หมู่ที่..... อาคาร..... ชั้น.....

ซอย..... ถนน..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

E-mail :

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

ไม่เสียค่าลงทะเบียน (รับจำนวนจำกัด 80 ท่าน)

ติดต่อสอบถามและลงทะเบียนได้ที่ นางสาวอารีรัตน์ อยู่คุ้มญาติ เจ้าหน้าที่ วสท. โทร. 02 184 4600-9 ต่อ 511

(ส่งใบสมัครทางโทรสาร 02184 4662 หรือ E-mail: plally@gmail.com)



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.)

487 ซอยรามคำแหง 39 (เทพศิลาแยก 11) ถนนรามคำแหง แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง

กทม. 10310 โทร. 02 184-4600-9 โทรสาร 02 184 4662, 02319 2711 <http://www.eit.or.th>

ชำระค่าไปรษณียากรแล้ว

ใบอนุญาตที่ 72/2554

ศฝ.บดินทรเดชา

เรียน

อธิบดี /

กรมชลประทาน

แขวงสามเสน กรุงเทพฯ 10300