



# ท่อกระดาด เพื่องานหล่อเสากลม **KSR**



ตัวแทนจำหน่าย

**EAKWATTANA**



# 5 คุณสมบัติ ท่อกระดาศ KSR เพื่องานเสาโครงสร้างโดยเฉพาะ

โซลูชันเดียวที่ตอบโจทย์งานหล่อเสากลมคอนกรีต ด้วยประสิทธิภาพผลิตท่อกระดาศกว่า 30 ปี ผสานเทคโนโลยีจาก ประเทศสหรัฐอเมริกา เพื่องานโครงการของคุณ ไม่ว่าจะเป็นเสาภายในหรือภายนอกอาคาร ไปจนถึงเสาต่อม่อสะพาน

| เส้นผ่าศูนย์กลาง (ซม.) | ความหนา (มม.) |
|------------------------|---------------|
| 15                     | 5             |
| 20                     | 5             |
| 25                     | 6             |
| 30                     | 7             |
| 35                     | 7             |
| 40                     | 8             |
| 45                     | 8             |
| 50                     | 10            |
| 55                     | 10            |
| 60                     | 11            |
| 65                     | 11            |
| 70                     | 12            |
| 75                     | 12            |
| 80                     | 14            |
| 85                     | 14            |
| 90                     | 14            |
| 100                    | 15            |
| 110                    | 15            |
| 120                    | 15            |
| 130                    | 15            |
| 140                    | 15            |
| 150                    | 15            |

\*ความยาวผลิตได้ตามต้องการตั้งแต่ 1 ถึง 7 เมตร



150cm



1. ติดตั้งง่าย  
น้ำหนักเบา  
เคลื่อนย้ายสะดวก

2. แกะแบบทำได้ง่าย

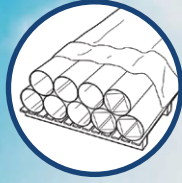
3. ได้สัดส่วนมาตรฐาน  
เท่ากันทุกต้น

4. พิวคอนกรีตเรียบ  
ไม่ต้องฉาบปูน

5. เป็นตัวบ่ม  
คอนกรีตในตัว

## วิธีการใช้งาน

### วิธีการเก็บรักษา



- เก็บท่อกระดาชในพื้นที่แห้ง ห่างจากวัสดุ มีคมและการถูกกดทับ
- ควรจัดเก็บในแนวตั้งเพื่อรักษารูปทรง
- หากจัดเก็บในแนวนอน ควรจัดวางรูปประมิด สูงไม่เกิน 1.20 เมตร มีวัสดุรองรับตลอดแนวยาว

### การเคลื่อนย้ายและใช้งาน



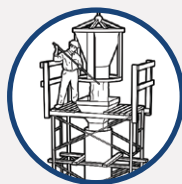
- ท่อกระดาช KSR น้ำหนักเบาสามารถเคลื่อนย้ายได้ด้วยแรงงานคนชักรถหรือเครนยก
- สวมท่อกระดาชลงบนเหล็กเสริม
- ปลายเหล็กของเหล็กเสริมควรเล็กกว่าเส้นผ่าศูนย์กลางของเสา 6 ซม. หรือให้ช่างผู้ปฏิบัติงานพิจารณาจากเส้นผ่าศูนย์กลางและความสูงของเสา
- เหล็กเลี้ยงไม่ให้พื้นผิวภายในเสียดสีกับเหล็กเสริมขณะสวมแบบ สามารถตัดปลายลวดผูกเหล็กม้วนเข้าด้านใน หรือใช้ลูกปูนพลาสติกช่วยลดการเสียดสี

### การติดตั้ง



- ใช้ไม้แบบหรือนั่งร้าน ยึดช่วงบน (ในระดับคอนกรีต 20 ซม.) และล่างของแบบหล่อ
- แบบหล่อ Dia 15 ซม. – 30 ซม. ยึดทุกระยะความสูงไม่เกิน 2 เมตร
  - แบบหล่อ Dia 35 ซม. – 50 ซม. ยึดทุกระยะความสูงไม่เกิน 1.5 เมตร
  - แบบหล่อ Dia 60 ซม. – 100 ซม. ยึดทุกระยะความสูงไม่เกิน 1 เมตร

### การเทคอนกรีต



- ท่อกระดาช KSR ได้รับการออกแบบทางวิศวกรรมไม่ให้หัก บวม หรือเสียรูปทรง ขณะเทคอนกรีต
- ทุกระยะความสูง 50 ซม. ในการเทให้ใช้สายจี้คอนกรีตให้เกิดการสั่นสะเทือน และลดโพรงอากาศ
- กรุณาขอคำแนะนำเกี่ยวกับอัตราการเทคอนกรีตได้จากผู้ให้บริการของท่าน

### การแกะแบบ



- ท่อกระดาช KSR หลังจากหล่อแบบแล้วไม่สามารถนำมาใช้ใหม่ได้
- เพื่อป้องกันไม่ให้คอนกรีตเกาะติดกับแบบ ควรแกะแบบภายใน 24 ถึง 48 ชั่วโมงหลังจากการเท และไม่ควรทิ้งไว้เกินกว่าห้าวัน
- ใช้เลื่อยวงเดือนทำการตัดแนวตั้งสองด้านในการตัดน้อยกว่าความหนาของแบบ จากนั้นนำแบบออก
- หรือใช้อุปกรณ์ตัดอเนกประสงค์ ตัดแบบจากด้านบนลงล่างเป็นระยะ 12 นิ้ว จากนั้นใช้วัสดุมีคมใบกว้างเช่น ฟลิว แกะแบบให้ฉีกออกในแนวเกลียวของท่อกระดาช



# โครงการที่เลือกใช้ ท่อกระดาษ KSR

- THE FORESTIAS บางนา-ตราด
- เรนวูดพาร์ค คลอง 11
- APAC tower สุขุมวิท
- Nirvana Porch กรุงเทพฯกรีฑา
- sw.กรุงเทพ สนามจันทร์
- Dusit Central Park hotel
- Centara one hotel ระยอง
- วัดมังกรกมลาวาส เจริญกรุง
- วัดป่านาจำน้อย อุดรธานี
- Atmoz Flow มินบุรี
- ซิตีเซนส์ บางนา กม.6
- JLK tower สุขุมวิท ซ.7

\* ข้อมูลหน่วยงานจริงจากการ  
ดำเนินงานปี 2566



## ลูกค้าบางส่วนของเรา



## โรงงานผลิต และคลังสินค้า ท่อกระดาษหล่อเสา

บริษัท เค.สยาม เปเปอร์โร จำกัด  
1/34-36 หมู่ 13 ซอยเพชรเกษม 91  
ถ.เพชรเกษม ต.จอมน้อย  
จ.กระทุ่มแบน อ.สมุทรปราการ

## ตัวแทนจำหน่าย

บริษัท เอกวัฒนาค้าไม้ จำกัด  
[www.eakwattana.com](http://www.eakwattana.com)



Line OA: @eakwattana

สอบถามราคา  
099-4464669