

MKC

บริษัท มงคลกิจ คอนกรีต จำกัด
MONGKOLKIJ CONCRETE CO., LTD

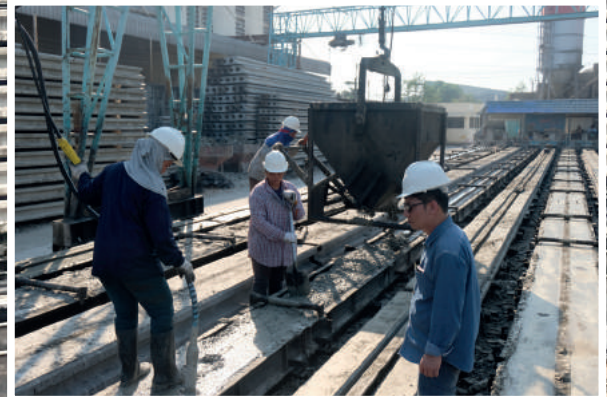
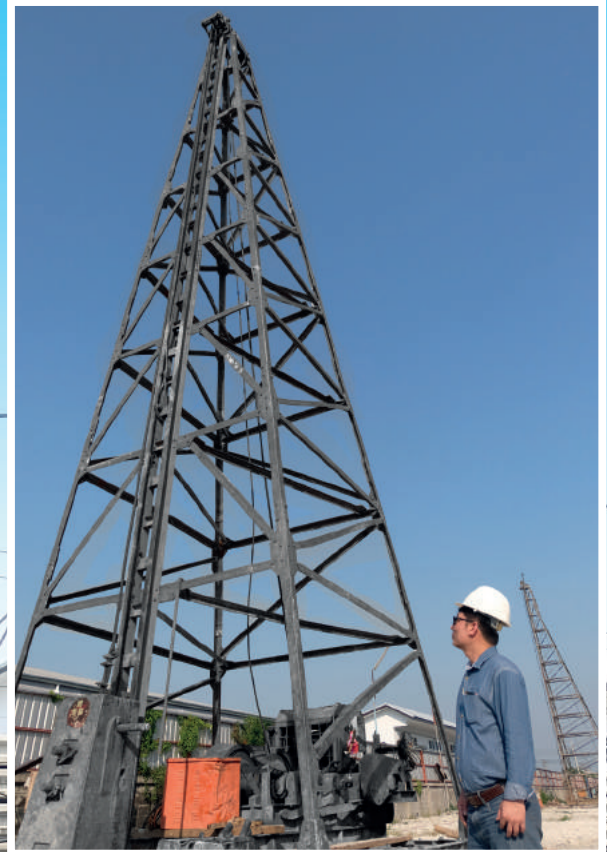




HISTORY OF CORPORATION

บริษัท มงคลกิจ คอนกรีต จำกัด ก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ.2537 โดยเริ่มดำเนินธุรกิจด้านการผลิตเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง จนกระทั่งปัจจุบันซึ่งถือได้ว่าเป็นบริษัทชั้นนำในการดำเนินธุรกิจเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงด้วยอุดมการณ์และความมุ่งมั่นที่พร้อมจะเป็นส่วนหนึ่งในการช่วยผลักดัน ความเจริญก้าวหน้าด้านอุตสาหกรรมให้กับประเทศ

ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา ทางบริษัทฯ ได้พัฒนาคุณภาพของผลิตภัณฑ์ โดยนำเทคโนโลยีใหม่ๆ เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของการผลิต และปรับปรุงคุณภาพให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น อีกทั้งให้ความสำคัญในกระบวนการผลิตทุกขั้นตอนตั้งแต่เลือกสรรใช้วัตถุดิบที่มีคุณภาพ แรงงานที่มีทักษะ ความคุมทั้งกระบวนการโดยวิศวกรผู้มีความชำนาญ จนได้รับเครื่องหมายผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.396-2549 จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม บริษัทฯ มีความมั่นใจว่าการพัฒนาของเราจะเติบโตควบคู่ไปกับความเจริญก้าวหน้าทางเศรษฐกิจ และอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศต่อไป



ข้อกำหนดสำหรับเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

คอนกรีต

กำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตทรงกระบอกเส้นผ่าศูนย์กลาง 15 X 30 ซม. เมื่ออายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 350 กก./ตร.ซม. ถ่ายกำลังอัดจากลวดเหล็กเข้าสู่คอนกรีต เมื่อคอนกรีตมีกำลังรับแรงอัดได้ไม่น้อยกว่า 245 กก./ตร.ซม.

ลวดเหล็กอัดแรง

แรงดึงประลัยของลวดเหล็ก 16,500 ถึง 18,500กก./ตร.ซม.

ปูนซีเมนต์

ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 3 คุณสมบัติตามข้อกำหนดของ ASTM STANDARD C - 150 , TYPE III

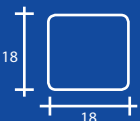
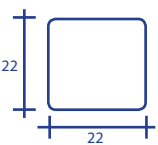
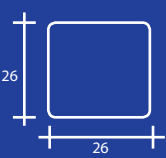
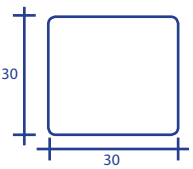
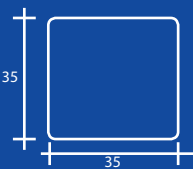
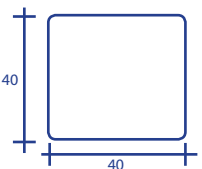
หมายเหตุ : คำนวณน้ำหนักความปลอดภัยของเสาเข็มขึ้นอยู่กับสภาพดินในแต่ละพื้นที่ ค่าที่แสดงไว้ในตาราง คำนวณจากค่าคุณสมบัติของดิน เฉลี่ยในกรุงเทพฯ โดยมีอัตราส่วนปลอดภัย 2 คำนวณน้ำหนักปลอดภัยที่ใช้ในการคำนวณควรเป็นค่าที่ได้จากการสำรวจดินและการทำ PILE LOAD TEST หรือการวินิจฉัยของวิศวกร





เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัว □ ขนาดต่างๆ
ที่ บริษัท มงคลกิจคอนกรีต จำกัด
ผลิตและจัดจำหน่ายมีดังนี้

1. เสาเข็ม สีเหลี่ยมตัน มาตรฐาน มอก. 396 - 2549

	18 LENGTH 5-21	Cross' Section Area Weight Perimeter Safe Load	324 cm ² 78 Kg/m 72 cm 20-25 tons
	22 LENGTH 7-21	Cross' Section Area Weight Perimeter Safe Load	484 cm ² 116 Kg/m 88 cm 25-30 tons
	26 LENGTH 7-22	Cross' Section Area Weight Perimeter Safe Load	676 cm ² 162 Kg/m 104 cm 35-40 tons
	30 LENGTH 7-23	Cross' Section Area Weight Perimeter Safe Load	900 cm ² 216 Kg/m 120 cm 40-45 tons
	35 LENGTH 7-25	Cross' Section Area Weight Perimeter Safe Load	1225 cm ² 294 Kg/m 140 cm 50 tons
	40 LENGTH 10-25	Cross' Section Area Weight Perimeter Safe Load	1600 cm ² 384 Kg/m 160 cm 80 tons
REMARK 1. The above safe loads are subjected to Bangkok Sub-Soil and are variable due to soil properties. 2. The length of piles provided are changeable as required and available for composite piles. 3. Concrete cylindrical compressive strength shall be not less than 245 ksc. and 350 ksc. at transfer and working stage respectively.			



มอก. 396-2549

วัสดุมาตรฐาน บริการรวดเร็ว





เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัว I ขนาดต่างๆ
ที่ บริษัท มงคลกิจคอนกรีต จำกัด
ผลิตและจัดจำหน่ายมีดังนี้

1. เสาเข็ม ไอ มาตรฐาน มอก. 396 - 2549

	I-18	Cross' Section Area 274.5 cm ² Weight 66 Kg/m Perimeter 84 cm Safe Load 10-15 tons
	I-22 LENGTH 10-22	Cross' Section Area 386 cm ² Weight 93 Kg/m Perimeter 104 cm Safe Load 15-25 tons
	I-26 LENGTH 10-22	Cross' Section Area 489 cm ² Weight 117 Kg/m Perimeter 126 cm Safe Load 15-30 tons
	I-30 LENGTH 10-23	Cross' Section Area 660 cm ² Weight 159 Kg/m Perimeter 145 cm Safe Load 40-45 tons
	I-35 LENGTH 10-25	Cross' Section Area 880 cm ² Weight 211 Kg/m Perimeter 171 cm Safe Load 50-60 tons
	I-40 LENGTH 10-25	Cross' Section Area 1240 cm ² Weight 297 Kg/m Perimeter 193 cm Safe Load 70-80 tons
REMARK 1. The above safe loads are subjected to Bangkok Sub-Soil and are variable due to soil properties. 2. The length of piles provided are changeable as required and available for composite piles. 3. Concrete cylindrical compressive strength shall be not less than 245 ksc. and 350 ksc. at transfer and working stage respectively.		



มอก. 396-2549

ทำงานด้วยใจ พร้อมให้บริการ





เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัว I ขนาดต่างๆ
ที่ บริษัท มงคลกิจคอนกรีต จำกัด
ผลิตและจัดจำหน่ายมีดังนี้

2. เสาเข็ม ไอ มาตรฐานโรงงาน

	I-18	Cross' Section Area 207 cm ² Weight 50 Kg/m Perimeter 88 cm Safe Load 10-15 tons
	I-22 LENGTH 10-22	Cross' Section Area 340 cm ² Weight 81 Kg/m Perimeter 109 cm Safe Load 15-20 tons
	I-26 LENGTH 10-22	Cross' Section Area 487 cm ² Weight 116 Kg/m Perimeter 127 cm Safe Load 15-30 tons
	I-30 LENGTH 10-23	Cross' Section Area 600 cm ² Weight 144 Kg/m Perimeter 151 cm Safe Load 30-40 tons
	I-35 LENGTH 10-25	Cross' Section Area 800 cm ² Weight 192 Kg/m Perimeter 177 cm Safe Load 45-50 tons
	I-40 LENGTH 10-25	Cross' Section Area 1065 cm ² Weight 256 Kg/m Perimeter 200 cm Safe Load 60-70 tons
REMARK 1. The above safe loads are subjected to Bangkok Sub-Soil and are variable due to soil properties. 2. The length of piles provided are changeable as required and available for composite piles. 3. Concrete cylindrical compressive strength shall be not less than 245 ksc. and 350 ksc. at transfer and working stage respectively.		



มอก. 396-2549

มีวิสัยทัศน์ที่ก้าวไกล ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย



เราจึงมุ่งเน้นให้ทีมงานมีคุณภาพในทุกขั้นตอนการทำงาน



1. ทีมงานผลิต

ทีมงานผลิตที่มีความชำนาญพร้อมทั้งได้รับการควบคุมระบบการทำงานโดยวิศวกรที่มีประสบการณ์และความสามารถสูงในทุกกระบวนการผลิต เราจึงมั่นใจว่าคุณภาพของผลิตภัณฑ์ทุกชิ้น มีมาตรฐานและประสิทธิภาพสูงสุด

2. ทีมงานขนส่ง

เราเชื่อมั่นว่านอกจากคุณภาพของสินค้าและผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานของบริษัทแล้ว การขนส่งผลิตภัณฑ์ที่ถูกวิธีจนถึงมือลูกค้าตรงตามเวลาเป็นสิ่งสำคัญที่บริษัทใช้ในการดำเนินงานรถขนส่งพร้อมอุปกรณ์ขนย้ายที่จะอำนวยความสะดวกให้กับลูกค้าพร้อมด้วยการเอาใจใส่ดูแล ในทุกขั้นตอนของเรา

3. ทีมงานสนาม

ทีมงานที่มีความรู้ ความชำนาญสูง พร้อมทั้งจะแนะนำและปฏิบัติการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ควบคุมดูแลงานอย่างใกล้ชิดในทุกขั้นตอน เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับลูกค้าทุกราย



บริษัท มงคลกิจคอนกรีต จำกัด

สำนักงานใหญ่ 67/37-38 ถนนเพชรเกษม แขวงวัดท่าพระ เขตบางกอกใหญ่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร 10600

โทรศัพท์ : 02-4581971-3, 02-4578542-3, 02-4571750 โทรสาร : 02-8682312

อีเมล : mkc_concrete55@hotmail.com เว็บไซต์ : www.mkc-concrete.com

โรงงาน 54/1,4,5 ม.2 ถนนดิ่งชัน-สุพรรณบุรี ตำบลไทใหญ่ อำเภอน้อย จังหวัดนนทบุรี 11150