



CPAC PILE

เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ซีแพค



แข็งแรงกว่า

ด้วยขนาดเส้นรอบรูปที่มากกว่า จึงทำให้เสาเข็มซีแพค รับน้ำหนักได้มากกว่าเสาเข็มอื่นๆ ทั่วไป



ตอกแตกยาก

เสาเข็มซีแพค มีพื้นที่หน้าตัดมากกว่าเสาเข็มเล็กอื่นๆ จึงทำให้สามารถรับแรงตอกได้มากกว่า



ใช้งานง่าย

สามารถใช้คนยก และขนย้ายเสาเข็มได้



ได้มาตรฐาน

เสาเข็มซีแพค มีกระบวนการควบคุมการผลิตทุกขั้นตอนโดยทีมวิศวกรซีแพค



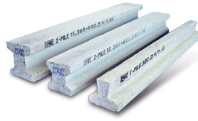
ลักษณะการใช้งานของเสาเข็มซีแพค

- ✓ รั้วบ้านพักอาศัย
- ✓ ต่อเติมอาคาร
- ✓ เสริมสร้างความแข็งแรงของถนน
- ✓ ทางเชื่อมระหว่างอาคาร

เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ซีแพค ดีกว่า เสาเข็มเหล็กทั่วไปอย่างไร?



เสาเข็มซีแพค



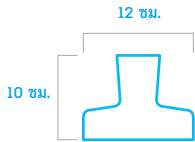
- รับน้ำหนักได้มาก : ด้วยขนาดเส้นรอบรูปที่มากกว่า จึงทำให้เสาเข็มซีแพค รับน้ำหนักได้มากกว่าเสาเข็มอื่นๆ ทั่วไป
- ตอกแตกยาก : เสาเข็มซีแพค มีพื้นที่ของหน้าตัดมากกว่าเสาเข็มเหล็กอื่นๆ จึงทำให้สามารถรับแรงตอกได้มากกว่า
- ใช้งานง่าย : สามารถใช้คนยกและขนย้ายเสาเข็มได้ง่าย
- ได้มาตรฐานทุกก่อน : เสาเข็มซีแพค มีกระบวนการควบคุมการผลิตทุกขั้นตอนโดยทีมงานมืออาชีพ

เสาเข็มเหล็กทั่วไป

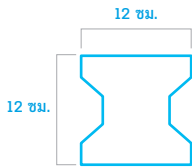


- ขนาดเส้นรอบรูปที่น้อยกว่า ทำให้เสาเข็มเหล็กทั่วไปรับน้ำหนักได้น้อยกว่า
- หน้าตัดของเสาเข็มที่น้อยกว่าทำให้ตอกแตกง่ายกว่าเนื่องจากรับแรงตอกได้น้อยกว่า
- มาตรฐานการผลิตขึ้นอยู่กับผู้ผลิตแต่ละราย ไม่มีมาตรฐานที่แน่นอน

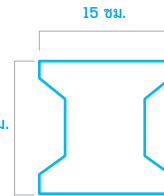
รูปหน้าตัดและขนาดสินค้า



ขนาดหน้าตัด 10x12 ซม.
พื้นที่หน้าตัด 74.5 ตร.ซม.
เส้นรอบรูป 37 ซม.
น้ำหนัก 18 กก./ม.



ขนาดหน้าตัด 12x12 ซม.
พื้นที่หน้าตัด 119 ตร.ซม.
เส้นรอบรูป 48 ซม.
น้ำหนัก 28.6 กก./ม.



ขนาดหน้าตัด 15x15 ซม.
พื้นที่หน้าตัด 173 ตร.ซม.
เส้นรอบรูป 60 ซม.
น้ำหนัก 41.4 กก./ม.

เสาเข็ม ที



ความยาว (เมตร)	1.0	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0
น้ำหนักบรรทุกปลอดภัย (กก.) Save Superimposed Load (Kg.)	222	333	444	666	888	1,110	1,332

ค่าเฉลี่ยของแรงเสียดทานชั้นดินอ่อนที่ 600 กก./ตร.ม.

เสาเข็ม ไอ



ความสามารถในการรับน้ำหนัก	หน้าตัดเสาเข็ม	ความยาว (เมตร)						
		1.0	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0
น้ำหนักบรรทุกปลอดภัย (กก.) Save Superimposed Load (Kg.)	I-12	288	432	576	864	1,152	1,440	1,728
	I-15	-	-	720	1,080	1,440	1,800	2,160

ค่าเฉลี่ยของแรงเสียดทานชั้นดินอ่อนที่ 600 กก./ตร.ม.

คำเตือน :

- สินค้าเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ออกแบบเพื่อใช้เป็นส่วนหนึ่งของระบบโครงสร้างฐานราก กรณีใช้เป็นโครงสร้างประเภทอื่น โปรดปรึกษาวิศวกรออกแบบก่อนใช้งาน
- โปรดตรวจสอบความสามารถในการรับน้ำหนักของเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ให้สอดคล้องกับการใช้งานจริง
- ห้ามบุคคลอยู่ในแนวการขนย้ายและติดตั้งสินค้า เพื่อป้องกันอันตรายจากการตกหล่นของสินค้า
- โปรดตรวจสอบความแข็งแรงของสลิงสำหรับยกเสาเข็มก่อนทำการขนย้ายและติดตั้งให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้ ไม่มีการชำรุด บิดงอ หรือแตกหัก
- โปรดใส่อุปกรณ์ครอบหัวเสาเข็มก่อนตอก เพื่อป้องกันหัวเสาเข็มแตกและเศษวัสดุกระเด็นเมื่อใช้งานสินค้า
- การติดตั้งสินค้าโปรดใส่อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยต่างๆ เช่น หมวกนิรภัย ถุงมือ รองเท้านิรภัย และ แวนตา เป็นต้น
- การขนส่ง ติดตั้ง และ กองเก็บสินค้าเสาเข็มคอนกรีตอัดแรงโปรดปฏิบัติตามคู่มือการขนส่ง ติดตั้ง และ กองเก็บสินค้า เพื่อป้องกันความเสียหายและอันตรายที่จะเกิดขึ้นจากการใช้งานสินค้า



www.cpac.co.th



@cpac



CPAC

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

☎ 02-555-5888 หรือ
CPAC Contact Center 02-555-5555
✉ E-mail : precastsale2@scg.com

บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด
1 หมู่ที่ 9 ถนนพัฒนาพงศ์ ตำบลบ้านครัว
อำเภอบ้านหม้อ จังหวัดสระบุรี 18270

ติดต่อสั่งซื้อได้ที่

