

อินทรีมอร์ตาร์ 52

คอนกรีตแห้งที่ต้องการกำลังอัด 240 KSC

อินทรีมอร์ตาร์ 52 คอนกรีตแห้ง 240 KSC

เหมาะสำหรับงานคอนกรีตขนาดเล็ก เททับหลัง เสาคอนกรีตเสริมเหล็กและลานจอดรถ ที่ต้องการกำลังอัด 240 KSC ทรงลูกบาศก์

คุณลักษณะพิเศษ

- ใช้งานง่าย ไม่ต้องผสมทรายและหินเพิ่มเติม
- เนื้อปูนไหลตัวได้ดี



ลักษณะการใช้งาน

เหมาะสำหรับงานคอนกรีตขนาดเล็ก เททับหลัง เสาคอนกรีตเสริมเหล็ก พื้นและลานจอดรถ ที่ต้องการกำลังอัด 240 KSC ทรงลูกบาศก์

อัตราส่วนผสม

ปูน 1 ถุง 50 กิโลกรัม ต่อน้ำสะอาด 7-8 ลิตร สำหรับการใช้งานที่ 0.025 ลูกบาศก์เมตร

พื้นที่

ปูน 1 ถุง 50 กิโลกรัม ต่อน้ำสะอาด 7-8 ลิตร สำหรับการใช้งานที่ 0.025 ลูกบาศก์เมตร ปริมาณการใช้งานต่อ 1 ลูกบาศก์เมตร ประมาณ 40 ถุง

บรรจุภัณฑ์

50 กิโลกรัมต่อถุง

ขั้นตอนการทำงาน

- ผสมคอนกรีตแห้งกับน้ำสะอาด ประมาณ 7-8 ลิตรต่อคอนกรีตแห้ง 1 ถุง (50 กิโลกรัม)
- ผสมให้เป็นเนื้อเดียวกันแล้วนำไปใช้งานตามวิธีการใช้งานคอนกรีตทั่วไป
- กรณีผสมด้วยเครื่องไม่ผสมปูน ควรเทน้ำลงในโม้ประมาณ 3 ใน 4 ของปริมาณน้ำที่ใช้ แล้วจึงเทคอนกรีตแห้งอินทรีมอร์ตาร์ 52 ตามลงไป
- เติมน้ำที่เหลือ ให้ผสมต่อไปจนเนื้อเข้ากันได้ดี ให้ได้ความชื้นเพียงพอเหมาะ ผสมให้เข้ากันก่อนนำไปใช้งาน
- ควรใช้ปูนที่ผสมแล้วให้หมดภายใน 2 ชั่วโมง

การบ่ม

หลังจากคอนกรีตแข็งตัวแล้ว ควรทำการบ่มคอนกรีตด้วยน้ำทันที ระยะเวลาการบ่ม ไม่ควรต่ำกว่า 3 วัน

การเก็บรักษา

ผลิตภัณฑ์อยู่ในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท ยังไม่เปิดใช้งานมีอายุ 2 เดือน นับจากวันที่ผลิต โดยเก็บไว้ในที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวกแห้ง และไม่ชื้น

อินทรีมอร์ตาร์ 52

คอนกรีตแห้งที่ต้องการกำลังอัด 240 KSC

ข้อมูลทางเทคนิค

คุณสมบัติ	อินทรีมอร์ตาร์ 52
ค่ากำลังอัดแรงรยะบอที่อายุ 28 วัน (กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร)	210
ค่ากำลังอัดแรงลูกบาศก์ที่อายุ 28 วัน (กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร)	240
ระยะเวลาการก่อตัวโดยประมาณ	
• Stiffening time (ชั่วโมง)	1-2
• Initial Setting time (ชั่วโมง)	2-3
• Final Setting time (ชั่วโมง)	3-4

ข้อพึงระวัง

- สวมถุงมือป้องกันขณะผสมปูน
- สวมอุปกรณ์ป้องกันฝุ่นทุกครั้งที่ใช้ปูน หากปูนเข้าตาให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำสะอาดหลาย ๆ ครั้ง แล้วรีบพบแพทย์
- เก็บให้พ้นมือเด็ก
- ในกรณีที่ใช้ไม่หมดภายใน 1 วัน ควรปิดปากถุงให้สนิท และเก็บไว้ในถุงพลาสติก รีดปากถุงให้แน่น
- ยกถุงปูนด้วยท่าที่ถูกต้อง