



ลักษณะและคุณสมบัติ

แองเดิ้ลพลัด เป็นซีเมนต์สำหรับอุดรอยรั่วที่มีคุณสมบัติแข็งตัวเร็วมาก ไม่หดตัว มีลักษณะเป็นผงใช้ผสมกับน้ำเพื่ออุดรอยรั่วของคอนกรีตที่มีความดันสูง ซ่อมรอยร้าวในคอนกรีตเชื่อมรอยต่อ อุดรอบท่อน้ำ และยึดแองเดิ้ลโบลท์

วิธีใช้งาน

สำหรับอุดรอยรั่ว

บริเวณที่จะทำการอุดต้องมีความลึกและความกว้างไม่ต่ำกว่า 1" เสาร่องที่จะอุดน้ำให้เป็นรูป \triangle

การผสม : ใช้เครื่องมือที่สะอาด ผสมน้ำและแองเดิ้ลพลัด เข้าด้วยกันจนได้ความข้นลักษณะเหมือนพุดตี้ นำส่วนผสมนี้มาวัดในมือจนกระทั่งเริ่มแข็งตัว (จะมีความร้อนเพิ่มขึ้นเล็กน้อย) ใช้เกรียงหรือ มือกดแองเดิ้ลพลัดลงในบริเวณที่จะทำการอุดให้แน่นเพื่อห้ามแรงดันน้ำกดไว้จนกระทั่งแองเดิ้ลพลัดแข็งตัวเต็มที่

สำหรับประสานรอยต่อคอนกรีต

ทำความสะอาดรอยต่อที่ต้องการประสานด้วยน้ำสะอาดสำหรับพื้นผิวคอนกรีตที่ได้รับการเคลือบไว้หรือมีสารอื่นแปลกปลอมอยู่ด้วยต้องทำการขัดเพื่อให้พื้นผิวนั้นหยาบ แล้วล้างด้วยน้ำสะอาด

การผสม : ใช้เครื่องมือที่สะอาด ผสมน้ำ และแองเดิ้ลพลัด เข้าด้วยกันจนข้นเหมือนพุดตี้ผสมให้หมดภายใน 2 นาทีใช้น้ำสะอาดรดบริเวณที่จะทำการประสานให้ชื้น ประสานด้วยแองเดิ้ลพลัดที่ผสม

ไว้รักษาความชื้นไว้ 15 นาที แล้วจึงปล่อยให้แห้งสำหรับยึดแองเดิ้ลโบลท์หรือเสา

เสาร่องรอบ ๆ แองเดิ้ลโบลท์ หรือเสาให้มีความลึกอย่างน้อย 1/2" ถึง 3/4"

กำลังรับแรงอัด : แองเดิ้ลพลัด สามารถ ให้กำลังได้ถึง 8,200 ปอนด์/ตร.นิ้ว หลังจากแห้งตัวแล้ว 1 ชม.

อัตราส่วนการใช้

แองเดิ้ลพลัด ขนาด 5 กก. จะได้

งาน 0.104 ฟ^3 ($2,945 \text{ CM}^3$)

แองเดิ้ลพลัด 1 กก. ใช้อุดรูขนาด 1" x 1" จะได้ความยาวประมาณ 3 ฟุต

ข้อควรระวัง

แองเดิ้ลพลัด มีส่วนผสมที่อาจก่ออาการระคายเคืองกับผิวหนัง และนัยน์ตาได้ขณะทำงาน ควรสวมถุงมือยางและแว่นตาเพื่อป้องกัน หากเข้าตาให้ใช้น้ำสะอาดล้างตาทันที

We provide expert solution for all your construction needs.



บริษัท ธนาคุณกรุงเทพ (2001) จำกัด
33/22 หมู่ที่ 9 ถนนบรมราชชนนี แขวงจิมพลี
เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170
โทรศัพท์ : 0-2887-7200-9 แฟกซ์ : 0-2448-6350
www.special4cons.com
E-MAIL : thanakoon2001@hotmail.com

บริษัท ธนาคุณพัฒนา จำกัด
33/22 หมู่ที่ 9 ถนนบรมราชชนนี แขวงจิมพลี
เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170
โทรศัพท์ : 0-2887-7200-9 แฟกซ์ : 0-2448-6350
www.special4cons.com
E-MAIL : thanakoon2001@hotmail.com

