

นวัตกรรมใหม่ในการก่อสร้าง

ICM TECH: INNOVATIVE CONSTRUCTION MATERIALS

CRYSTAL-KRETE™

คอนกรีตสำเร็จรูป

SELF-HEALING

WATERPROOF

CONCRETE

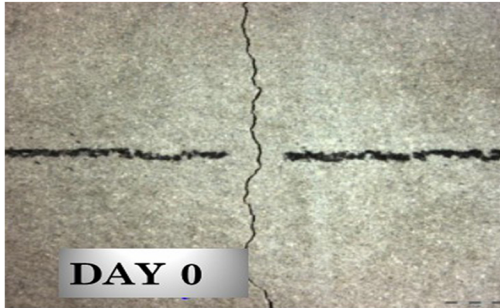


นวัตกรรมใหม่ในการก่อสร้าง

ICM TECH: INNOVATIVE CONSTRUCTION MATERIALS



2,100-3,000
ต่อคิว



DAY 0

Day 0 (Initially)



DAY 7

Day 7 (Crystallization starts)



DAY 28

Day 28 (Crystallization Matures)

CRYSTAL-KRETE™

คอนกรีตสำเร็จรูป

Self-Healing Waterproof Concrete

สามารถผนึกรอยร้าวได้ 0.4 - 0.6 มม.

- ✓ ลดค่าสัมประสิทธิ์การซึมผ่านของน้ำได้ 98.1%
- ✓ ลดการแทรกซึมของคลอไรด์ไอออน
- ✓ ป้องกันซิลิเฟต
- ✓ ทนต่อสารเคมีได้ดี
- ✓ ปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



CRYSTAL-KRETE™

02-1152242



facebook.com/icmtechglobal

www.icmtechglobal.com