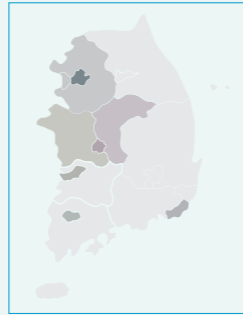


레미콘 현황

특수영업팀

☞ 서울특별시 종로구 종로1길 42 (수송동) 이마빌딩 13층
 ☎ 02-6270-6921
 📠 02-6261-4384
 🌐 www.sampyo.co.kr

20mm 콘크리트	조강 콘크리트	내한 콘크리트	자기충전 콘크리트
BLUECON EASY™	BLUECON SPEED™	BLUECON WINTER™	BLUECON SELF™



01 본사

☞ 서울특별시 종로구 종로1길 42 (수송동) 이마빌딩 14층
 ☎ 02-6270-0461

02 품질경영본부

☞ 서울특별시 송파구 올림픽로 493 (풍납동) 대원N빌딩 4층
 ☎ 02-485-6660

03 기술연구소

☞ 경기도 광주시 경충대로 2120 (중대동)
 ☎ 02-476-5483

04 성수공장

☞ 서울특별시 성동구 고산자로 71 (성수동1가)
 ☎ 02-469-8644

05 풍납공장

☞ 서울특별시 송파구 토성로 5 (풍납동)
 ☎ 02-488-4561

06 동서울공장

☞ 경기도 남양주시 진건읍 진관산단로 59번길 7
 ☎ 031-512-0001

07 광주공장

☞ 경기도 광주시 경충대로 2120 (중대동)
 ☎ 031-761-3391

08 서부공장

☞ 경기도 고양시 덕양구 흥도로 113 (도내동)
 ☎ 031-978-8705

09 양주공장

☞ 경기도 양주시 광적면 부흥로 841-23 (가남리)
 ☎ 031-836-6095

10 일산공장

☞ 경기도 파주시 광탄면 장지산로 309 (분수리)
 ☎ 031-943-0963

11 김포공장

☞ 경기도 김포시 월곶면 월하로 189 (갈산리)
 ☎ 031-8049-2005

12 연천공장

☞ 경기도 연천군 청산면 대전리 207
 ☎ 031-827-2222

13 송도공장

☞ 인천광역시 남동구 청능대로 558 (논현동)
 ☎ 032-442-6800

14 안양공장

☞ 경기도 안양시 만안구 안양천서로 45 (안양동)
 ☎ 031-443-3616

15 인천공장

☞ 인천광역시 서구 백범로 790 (가좌동)
 ☎ 032-576-0035

16 화성공장

☞ 경기도 화성시 비봉면 양노남길 134 (양노리)
 ☎ 031-356-4373

17 용인공장

☞ 경기도 용인시 처인구 이동면 백자로 459 (천리)
 ☎ 031-339-0012

18 오산공장

☞ 경기도 화성시 양감면 토성로 574-8 (송산리)
 ☎ 031-354-8511

19 안성공장

☞ 경기도 안성시 양성면 양성로 161 (석화리)
 ☎ 031-8052-0001

20 여주공장

☞ 경기도 여주시 능서면 중부대로 2656 (번도리)
 ☎ 031-884-2081

21 원주공장

☞ 강원도 원주시 지평면 질마재로 95 (가곡리)
 ☎ 033-732-6002

22 당진공장

☞ 충청남도 당진시 신평면 신평길 225-206 (도성리)
 ☎ 041-362-8371

23 청원공장

☞ 충청북도 청주시 흥덕구 강내면 부용남이길 181 (연정리)
 ☎ 043-902-0010

24 남부공장

☞ 경기도 안성시 서운면 사갑 1길 296-105
 ☎ 031-674-2161

25 아산공장

☞ 충청남도 아산시 음봉면로 132
 ☎ 041-910-8100

26 대전공장

☞ 대전광역시 대덕구 아리랑로 178 (읍내동)
 ☎ 042-341-7003

27 충주공장

☞ 충청북도 충주시 주덕읍 당우리길 319
 ☎ 043-911-7700

28 서부상공장

☞ 부산광역시 사하구 구평동 422-1
 ☎ 051-963-3011

29 남광주공장

☞ 전라남도 나주시 금천면 영산로 5576-31
 ☎ 061-331-7003

30 군산공장

☞ 전라북도 군산시 외항로 414(소룡동)
 ☎ 063-467-5150

SAMPYO
Industry



조강 콘크리트

블루콘 BLUECON SPEED™

“고객 맞춤 프리미엄 콘크리트 삼표가 함께 합니다”

삼표 BLUECON SPEED™는 조기 압축강도를 높여 거푸집 조기 탈형을 가능하게 함으로써 골조 공사기간을 획기적으로 단축시킬 수 있는 콘크리트입니다.

01 **특장점**

BLUECON SPEED™ 적용에 따른 효과

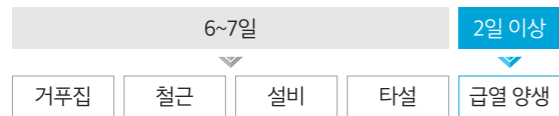
공기 단축

안전 확보

비용 절감

공기 단축

일반 동절기 골조공사 Cycle



조기강도 발현으로 공사기간 단축

조기강도 발현으로 공사기간 단축

안전 확보



갈탄, 열풍기 사용에 따른 중독, 질식 등의 위험일수 감소



외부 위험에 대한 노출 감소

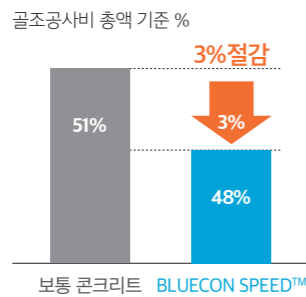
외부 위험에 대한 노출 감소

비용 절감

BLUECON SPEED™

급열양생 기간 단축

- 급열 : 열풍기 렌탈비 ↓
- 온도유지 : 유류비용 ↓
- 관리 : 주야간 노무비 ↓



BLUECON SPEED™ 절감내역

- 1 양생비 2 직접비 3 간접비
- 4 장비비 5 금융비 6 기타

골조공사비용과 간접비용등 전체 골조공사 비용의 약 3% 절감

적용처



조기탈형 조기강도 확보로 조기 거푸집 탈형



공기단축 최적화된 조강성능으로 공사기간 단축



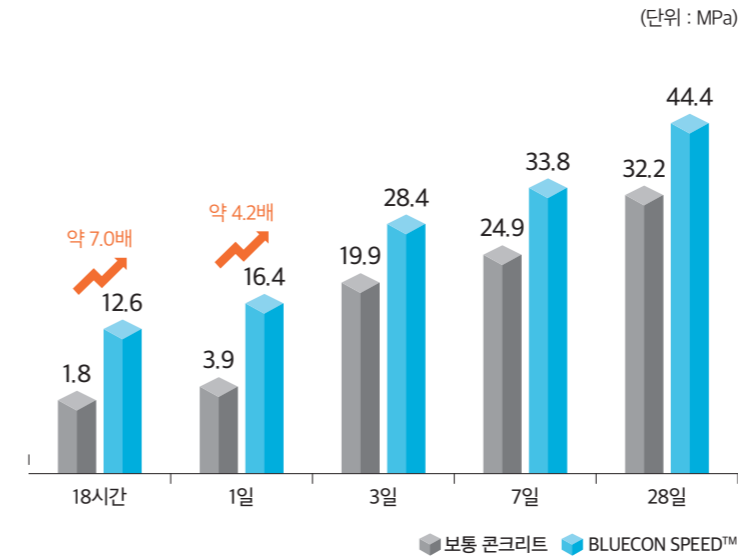
특수구조 긴급공사 및 특수구조 현장에 최적화된 맞춤형 성능설계

02 **성능**

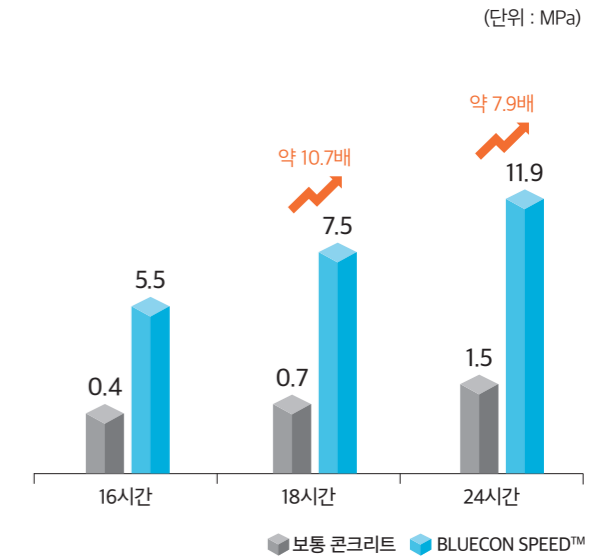
BLUECON SPEED™와 보통 콘크리트의 비교실험을 진행한 결과는 다음과 같습니다.

구분	콘크리트 규격	시멘트	혼화제
보통 콘크리트	24MPa 이상	보통 시멘트	고성능 AE감수제
BLUECON SPEED™		조강형 시멘트	조강형 AE감수제

설계 성능 결과(실내 Test)



출하전 성능 결과(B/P Test)



목표성능은 현장조건, 제품의 편차 및 안정적인 현장적용을 위한 성능을 검토하여 설정하였으며, 양생온도 13°C 이상, 양생시간 18시간 이상을 충족 시킬 경우 목표 강도를 확보할 수 있습니다.

03 **주의 사항**

- 타설 후 양생온도 13°C 이상으로 18시간 이상 보온양생이 필요합니다.
- 레미콘 공장에서 사용되는 원료(시멘트, 골재, 혼화재료, 물 등)에 대하여 제품 사용전 충분한 협의가 필요합니다.