자기충전 콘크리트



BLUECON SELF 특성



SELF™

▼ 재료분리 저항성 및 자기충전 성능을 부여한 콘크리트로 타설 작업 환경을 획기적으로 개선한 콘크리트





BLUECON SELF 구성

■ BLUECON SELF 제품군

구 분	BLUECON SELF		
	BASIC	PREMIUM	EXPOSE
적용처	일반 구조물	특수 구조물	특수 구조물 (노출)
강도 규격	24MPa 이상	30MPa 이상	
슬럼프 / 플로우 (mm)	500±75	600±100	
굵은골재 (SIZE)	13mm / 20mm / 25mm		
다짐	기존 다짐작업 1/4	무다짐	

♥ SELF+WINTER, SELF+SPEED, SELF+FLOOR등 현장 맞춤형 HYBRID 제품으로 다양한 설계 가능

BLUECON SELF 성능





고유동 고유동으로 인한 수평 및 수직 부재 이동 없이 신속하고 간편하게 타설



!다짐 바이브레이터를 사용 하지 않아 소음 감소 및 작업환경 개선



표면개선 탁월한 유동성으로 모든 부재에 밀실하게 충전되어 표면이 매끄러움



경제성

무다짐으로 인한 인건비 절감 및 콘크리트 타설시간 단축

🗟 현장 작업 속도 비교 (분/1회 타설)





일반

SELF

타설 시 진동작업 및 마감작업 간소화 ⇒ 타설시간 단축