

【7-2단지 소음 · 비산먼지 관리】



<방진, 방음벽 설치>

청계초, 과천고 : 방음벽(+방진망) 12m / 과천도서관 : 방음벽 8m / 그 외 : 방음벽 6m



<소음 관리>

공사장 방음벽(구, 멘토의 거리쪽)에 소음측정기가 설치되어 있으며, 실시간으로 소음도를 확인하실 수 있습니다.



<비산먼지 관리>

공사중 발생하는 비산먼지의 발생을 억제하기 위하여 방진망을 설치하였으며, 공사장 출입구에서 자동세륜장치로 공사차량의 먼지를 제거하고 있습니다. 또한, 공사장 내부에는 이동식 살수기를 사용하고 있으며, 살수차량으로 수시로 주위 도로 청소를 실시하여 비산먼지 방지를 위해 노력하고 있습니다.

✓ 생활소음 규제기준

[단위 : dB(A)]

대 상 지 역	시간대별 소음원		아침, 저녁 (05:00 ~ 07:00, 18:00 ~ 22:00)	주간 (07:00 ~ 18:00)	야간 (22:00 ~ 05:00)
	가. 주거지역, 녹지 지역, 관리지역 중 취락지구, 주거 개발진흥지구 및 관광·휴양개발진흥 지구, 자연환경보전 지역, 그 밖의 지역 에 있는 학교·종합 병원·공공도서관	확 성 기	옥 외 설 치	60이하	65 이하
옥내에서 옥외로 소음이 나오는 경우			50 이하	55 이하	45 이하
공 장		50 이하	55 이하	45 이하	
사 업 장		동일 건물	45 이하	50 이하	40 이하
		기 타	50 이하	55 이하	45 이하
공 사 장		60 이하	65 이하	50 이하	
나. 그 밖의 지역		확 성 기	옥 외 설 치	65 이하	70 이하
	옥내에서 옥외로 소음이 나오는 경우		60 이하	65 이하	55 이하
	공 장		60 이하	65 이하	55 이하
	사 업 장	동일 건물	50 이하	55 이하	45 이하
		기 타	60 이하	65 이하	55 이하
	공 사 장		65 이하	70 이하	50 이하