

바닥충격음 차단구조 성능인정 공고

국토교통부고시「공동주택 바닥충격음 차단구조인정 및 관리기준」제14조의 규정에 의거 “GSIP-DMN1-110A 외 3개구조”의 바닥충격음 차단구조 성능을 아래와 같이 공고합니다.

- 아 래 -

1. 인정번호 및 인정구조

인정번호	구 조 명	등 급	유효기간
제22-25호	GSIP-DMN1-110A	경량 : 1등급 중량 : 4등급	2022.10.26 ~ 2027.10.25
제22-26호	GSIP-DMN1-140A	경량 : 1등급 중량 : 3등급	
제22-27호	GSIP-DMH1-110A	경량 : 2등급 중량 : 4등급	
제22-28호	GSIP-DMH1-140A	경량 : 2등급 중량 : 3등급	

2. 인정업체 주소 : 경기도 화성시 장안면 수정로 299번길 6

상호 : (주)에스아이판

대표자 : 안언모

3. 바닥충격음 차단구조내용 :

- GSIP-DMN1-110A

총 두께	콘크리트 슬래브 두께	바닥충격음 차단구조 구성 재료명
320 mm 이상	210 mm 이상	【마감모르타르(40 mm) 이상】 + 【완충모르타르(30 mm) 이상】 + 【DM40N1 완충재(40 mm)】 + 【콘크리트 슬래브 (210 mm) 이상】

- GSIP-DMN1-140A

총 두께	콘크리트 슬래브 두께	바닥충격음 차단구조 구성 재료명
350 mm 이상	210 mm 이상	【마감모르타르(40 mm) 이상】 + 【완충모르타르(30 mm) 이상】 + 【DM40N1 완충재(40 mm)】 + 【경량기포콘크리트(30 mm) 이상】 + 【콘크리트 슬래브(210 mm) 이상】

- GSIP-DMH1-110A

총 두께	콘크리트 슬래브 두께	바닥충격음 차단구조 구성 재료명
320 mm 이상	210 mm 이상	【마감모르타르(고밀도)(40 mm) 이상】 + 【완충모르타르(고밀도)(30 mm) 이상】 + 【DM40H1 완충재(40 mm)】 + 【콘크리트 슬래브 (210 mm) 이상】

- GSIP-DMH1-140A

총 두께	콘크리트 슬래브 두께	바닥충격음 차단구조 구성 재료명
350 mm 이상	210 mm 이상	【마감모르타르(고밀도)(40 mm) 이상】 + 【완충모르타르(고밀도)(30 mm) 이상】 + 【DM40H1 완충재 (40 mm)】 + 【경량기포콘크리트(30 mm) 이상】 + 【콘크리트 슬래브 (210 mm) 이상】

※ 시공시 준수사항 : 첨부도서(세부인정내용) 참조

4. 세부인정내용 : 주택성능연구개발센터 홈페이지(<http://pumjil.lh.or.kr>) 참조

2022년 10월 26일

 한국토지주택공사 사장