

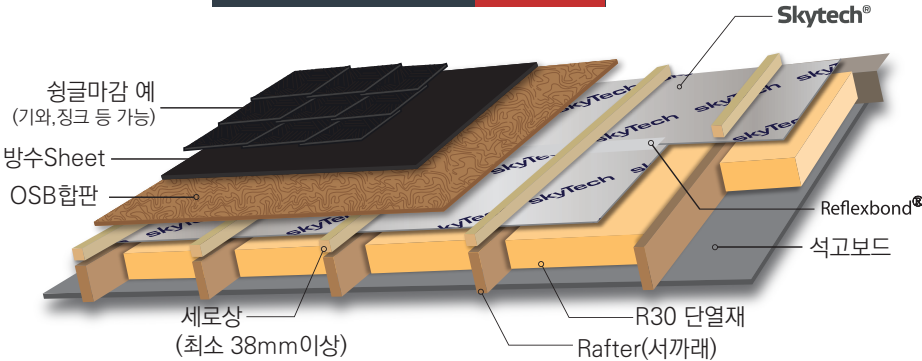
중부1, 중부2, 남부, 제주 지역 총족 지붕 구조

※ 중부 1지역 총족시 중부2, 남부, 제주 일괄 적용 가능

열관류율 기준(공동주택 외) 0.15 W/m²·K
시험기관: 한국건설생활환경시험연구원

(다)등급 단열재 + 스카이트텍8T 열관류율

싱글 마감 스카이트텍 8T 열관류율 0.12 W/m²·K



스카이트텍 + (나) or (다)등급 단열재로
중부 1지역 외벽 단열 기준 충족

Skytech®

불연 하우스랩 단열재

화재로부터 인명, 재산 보호 (Euroclass A2-s1,d0)

투습, 방수 (HVP(Highly vapor permeable) / 투습방수지 없이 합판에 바로 시공가능)

이음매 테이프 일체형 시공시간, 비용 절약

벽체 두께 감소, 실내 공간 증가

프랑스 CSTB 인증 획득 (인증 번호: 20+5/16-370)

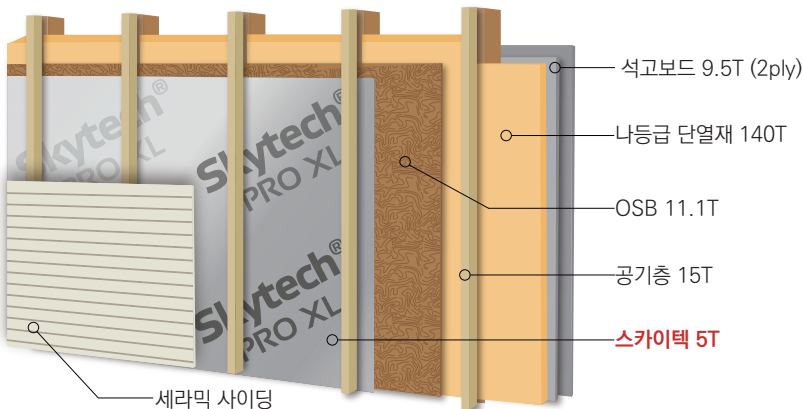
중부1, 중부2, 남부, 제주 지역 총족 벽체 구조

※ 중부 1지역 총족시 중부2, 남부, 제주 일괄 적용 가능

열관류율 기준(공동주택 외) 0.17 W/m²·K
시험기관: 한국건설생활환경시험연구원

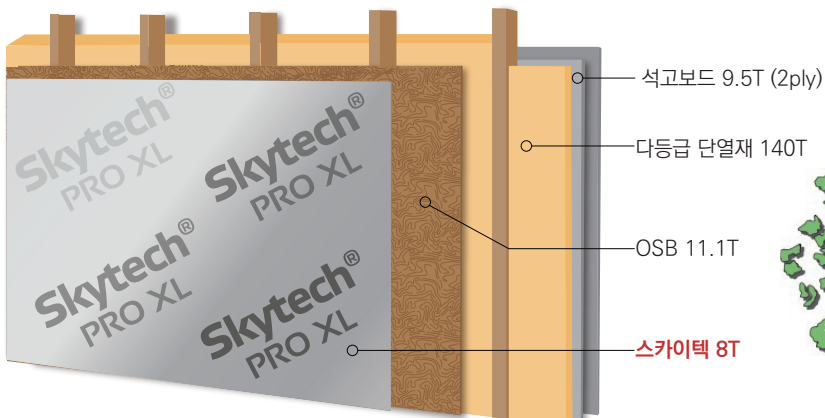
(나)등급 단열재 + 스카이트텍5T 열관류율

세라믹사이딩 마감 스카이트텍 5T 열관류율 0.17 W/m²·K



(다)등급 단열재 + 스카이트텍8T 열관류율

공기층, 마감재 無 스카이트텍 8T 열관류율 0.17 W/m²·K



지역별 단열재 두께 총족 기준

중부1 지역	지붕 220mm / 벽체 190mm (가 등급(0.034W/m²·K) 기준)
중부2 지역	지붕 220mm / 벽체 135mm (가 등급(0.034W/m²·K) 기준)
남부 지역	지붕 180mm / 벽체 100mm (가 등급(0.034W/m²·K) 기준)
제주도	지붕 130mm / 벽체 75mm (가 등급(0.034W/m²·K) 기준)

