

불연 방습 내부 마감 솔루션

# ISOVER SafeBoard VP

세이프보드 VP (VaporProof)는  
불연 방습 페이싱을 적용한 그라스울  
내부 마감 솔루션입니다.

세이프보드 VP는 불연 단열재인  
그라스울과 은박 방습 페이싱이 부착된 상태로  
불연 성능을 만족하는 내부 마감 솔루션이며  
습기 및 화재 예방이 필요한 현장에 적용됩니다.

## Performance

BETTER FIRE SAFETY



화재에 안전한 그라스울 솔루션



습기에 강한 은박 방습 페이싱



주거, 상업, 판매시설 천장  
지하주차장 천장



전기실, 기계실 등 내벽



**불연  
성능**

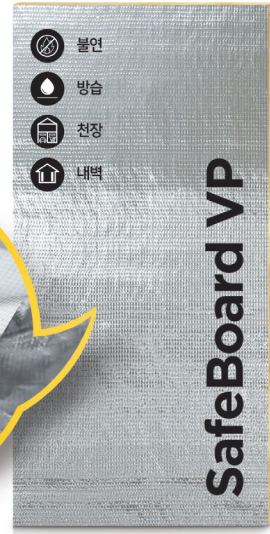
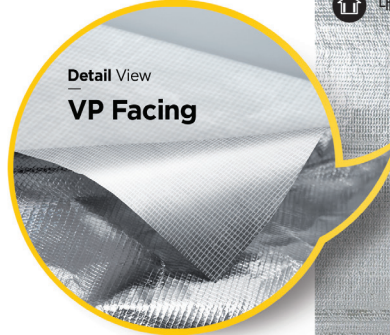
알루미늄과 그라스 파이버로 제작된 은박 페이스  
그라스울 부착한 상태로 불연재료 시험 합격

**방습  
성능**

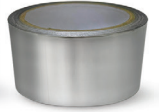
은박층을 적용하여 방습 기능 구현

**인장  
강도**

매쉬 구조의 그라스 파이버 적용으로  
우수한 인장 강도 확보



VP 실링 테이프



불연



방습



인장강도



천장



내벽

**세이프보드 VP**

밀도 (kg/m <sup>3</sup> )	두께 (mm)	폭 (m)	길이 (m)	열전도율 (W/m.K, 20°C)	
				실측치	KS 기준
32	50	1	2	0.034	0.036 이하
40				0.033	0.035 이하
48					0.032
64					
80					
96					

※ 발수처리 등 표준 규격 이외의 제품은 고객상담실로 문의하시기 바랍니다.

**VP Facing**

단중 (g/m <sup>2</sup> )	두께 (mm)	*투습도 (g/24h·m <sup>2</sup> )	인장강도 (kN/m)	파열강도 (kPa)	난연등급
83.8	0.21	3	12.2(MD), 6.86(CMD)	398	불연(그라스울 부착)

※ 국토교통부고시 제2024-421호 [건축물의 에너지절약 설계기준] "방습층"은 투습도가 30g/24h·m<sup>2</sup> 이하인 층을 말합니다.

**VP 실링 테이프** | 세이프보드 VP 조인트 부위에 부착하여 열교 최소화

폭 (mm)	길이 (m)	포장단위
50	50	50롤 / Box



생고뱅 이소바 코리아 주식회사

**영업본부**

서울특별시 강남구 테헤란로 427, 12층  
Tel : 02 3706 9112 Fax : 02 3706 9001

**당진공장**

충청남도 당진시 송악읍 부곡공단 1길 70  
Tel : 041 351 4112 Fax : 041 357 4395

www.isover.co.kr

※ 세이프보드 VP 취급 유의사항 : 세이프보드 VP는 뽀족한 물체에 의해 은박면이 찢어질 가능성이 있습니다. 하차 및 운반 시 이에 유의 바랍니다.

※ 이소바는 정기적으로 신규 제품 정보, 국내외 건축 법규 및 트렌드를 소개하는 뉴스레터를 발행하고 있습니다. 뉴스레터 수신을 원하시는 경우 아래로 문의하시기 바랍니다.

DL-ISOVER\_Marketing@Saint-gobain.com | www.isover.co.kr