

불연 방습 내부 마감 솔루션

ISOVER SafeRoll VP/4+

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

세이프롤 VP는 롤형태의 그라스울에
은박 방습 페이싱이 부착된 상태로 불연성능을
만족하는 내부 마감 솔루션으로 건축뿐 아니라
설비 보온에도 적용이 가능합니다.

Performance

BETTER FIRE SAFETY



화재에 안전한 그라스울 솔루션



습기에 강한 은박 방습 페이싱



내벽, 지붕, 천장 산업용



덕트용



**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

[세이프롤 VP 4+]

[세이프롤 VP]



Detail View
VP Facing



불연



방습



인장강도



내벽, 지붕, 천장용



덕트용

세이프롤 VP / 4+

표준 규격				열전도율 (W/mk)			
밀도 (kg/m³)	두께 (mm)	폭 (m)	길이 (m)	실측치 (20°C)	실측치 (70°C)	KS 기준 (20°C)	KS 기준 (70°C)
24K	25	1	20	0.035	0.045	0.037 이하	0.048 이하
	50		10				
	75	1.4	7				

※ 표준 규격 이외의 제품은 고객상담실로 문의하시기 바랍니다.

VP Facing

단중 (g/m²)	두께 (mm)	*투습도 (g/24h·m²)	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·m² 이하인 층을 말합니다.

VP 실링 테이프

세이프보드 VP 조인트 부위에 부착하여 열교 최소화

VP 실링 테이프

폭 (mm)	길이 (m)	포장단위
50	50	50롤 / Box



생고뱅이소바코리아주식회사

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

※ 세이프롤 VP / 세이프롤 VP 4+ 취급 유의사항

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