

건축

! SANDWICH PANEL

냉장 및 냉동창고용 단열재로 사용되며, 구조적 안정성이 우수한 제품입니다.

- 우수한 단열 성능.
- 초흡성이 좋아 성형성 우수.

>> POLY URETHANE FOAM

! SPRAY SYSTEM

냉동, 냉장의 대표적인 단열 SYSTEM으로서 우수한 열전도율의 제품을 스프레이라는 기밀공법을 통하여 시공완료함으로써 물, 열, 통 없는 완벽한 단열구현이 가능합니다.

- 90%의 미세한 독립기포로 이루어진 변형이 없는 안정한 조직.
- 방습, 방음, 방진, 열전도성 양호.
- 우수한 단열성.
- 낮은 흡수율과 습기 투과 저항.
- CFC를 함유하지 않은 환경 친화성.

! LOHAS FOAM

친환경 인증을 획득한 제품으로써 외장 단열보다는 내장단열에 적합한 제품. 목조용 건축물이나 내장 마감층 함에 있어 용이한 단열재이며 시공 시 팽창 압력이 낮고 스프레이를 통한 기밀시공이 가능한 제품입니다. 또한 흡음률이 타제품보다 우수합니다.

- 사용 발포제로 완전수발포 SYSTEM으로 독성이 없음.
- 화재시 유해가스분을 억제.
- SPRAY 공법을 통한 기밀시공 우수.
- 단열 및 흡음효과에 탁월.
- 냄새가 없고 무해, 무독성이며 시공이 매우 빠르고 편리.
- 모든 재질에 접착성이 양호하여 손쉽게 제거 및 변경 가능.
- 판상형 단열재 대비 20%~30% 에너지 절감.

! SHINFLEX & MORENDO

공동주택의 층간 소음을 저감하기 위하여 자사가 독자적으로 개발한 제품으로써 판상의 제품이 아닌 스프레이를 통한 일체형 연질폴리우레탄으로 현장 시공용 제품입니다.

● 제품 상세설명

	제품명	밀도 (kg/m ³)	용도 및 특징	Foam TYPE				발포제 TYPE		
				경결	반경결	연결	non-Foam	141b	c-pentane	H ₂ O
Panel system	S-323NF	23.5	단속식, 내장용	●				●		
	S-325NF	26	단속식, 내장용	●				●		
	S-327NF	27	단속식, 내장용	●				●		
	S-329NF	29	단속식, 내장용	●				●		
	S-330NF	30	단속식, 내장용	●				●		
	S-332NF	32	단속식, 내장용	●				●		
	S-529	30	연속식, 내장용	●				●		
	SM-5100	40	고밀도, 외장용	●				●		
Spray system	SP-624NF	24	막사용	●				●		
	SP-626NF	26	지붕재	●				●		
	SP-628NF	28	냉동창고, 막사용	●				●		
	SP-740NF	40	LNG TANK 단열	●				●		
	LOHAS	8	친환경 인증		●					●
충격음 저감재	SHINFLEX	180	인정 바닥용			●				●
	MORENDO	100	표준 바닥용			●				●
etc.	S-925CP	25	방열문	●					●	
	SM-2160	88	구조보강재	●				●		
	SM-2320	156	구조보강재	●				●		
	SM-2250	310	구조보강재	●						●
	SM-2040	1100	AL Profile				●			
	SF-150	150	방진재			●				●
	SF-220	200	방진재			●				●
	SF-300	300	방진재			●				●
	SF-400	400	방진재			●				●
	SF-500	500	방진재			●				●
	SF-600	600	방진재			●				●