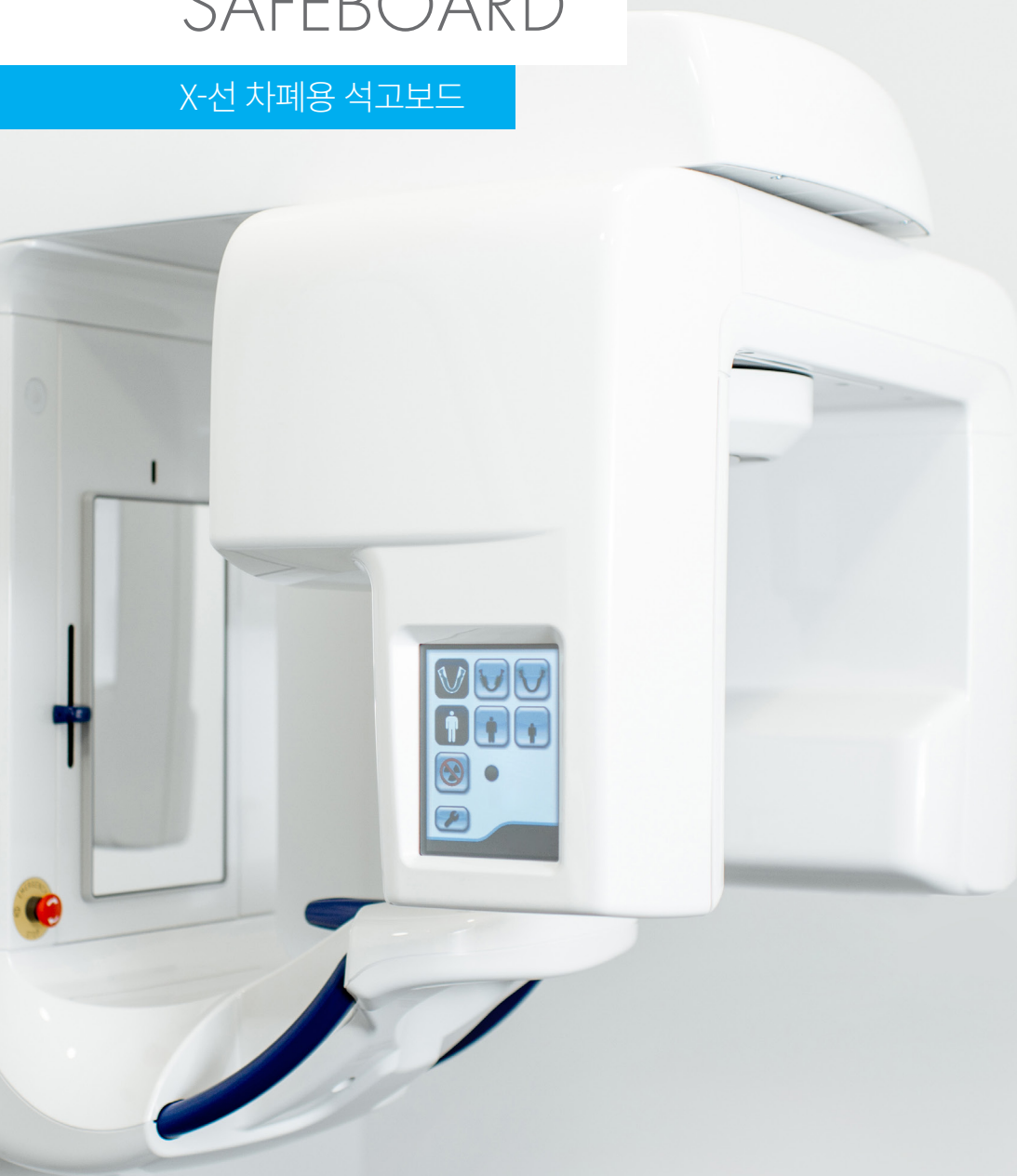


차폐보드 SAFEBOARD

X-선 차폐용 석고보드

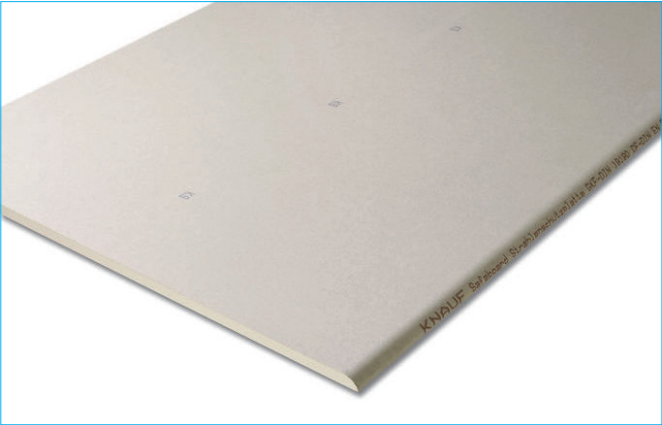


- › X-ray 차폐 기능
- › 납 100% free
- › 경제적인 차폐 벽체 시공
- › 편리한 작업성
- › 우수한 차음성능

차폐보드 (SAFEBOARD)

크나우프 차폐보드(Safeboard)는 황산바륨을 첨가하여 만든 X-선 차폐용 석고보드입니다. 기존 X-선 차폐 벽체에 사용되는 납의 양을 획기적으로 줄일 수 있으며, 납으로부터 유출되는 유해한 물질로부터 취급자와 병원 이용자들을 보호할 수 있는 환경 친화적인 제품입니다. 유럽 등 선진국에서는 이미 널리 사용되어지고 있는 검증된 제품입니다.

차폐보드



차폐보드용 컴파운드



차폐보드 물성

두께	12.5mm
폭	625mm
길이	2,400mm
무게	17kg/m ²
불연성	A2-s1(EN520)
팔렛단위	42매(65.6m ²)
곡면시공지름	2,750mm 이상

차폐보드용 조인트 컴파운드

차폐보드용 조인트 컴파운드는 황산바륨이 첨가된 석고 베이스 컴파운드입니다. 방사능 차단 기능이 있으며 차폐보드의 조인트 및 스크류 시공 부위등에 사용합니다.

유통기한	6 months
커버리지	10m ² per tub
단위용량	5kg
색상	Yellow

크나우프 차폐보드의 장점



납 100% free



경제적인 방사능 차폐 벽체 시공



편리한 시공성 (절단, 운반, 시공)



우수한 차음성능

납(Pb) 두께 따른 차폐보드 사용매수

Tube voltage	60kV	70kV	80kV	90kV	100kV	125kV	150kV	차폐보드
납 두께 (mm)	0.45	0.6	0.75	0.7	0.7	0.5	0.4	1 layer
	0.9	1.2	1.5	1.4	1.4	1	0.8	2 layers
	1.35	1.8	2.2	2.1	2.1	1.5	1.1	3 layers
	1.8	2.3	2.9	2.8	2.8	2	1.4	4 layers
					3.4	2.4	1.7	5 layers
					4	2.8	2	6 layers

Copyright 2022 모든 권리는 크나우프 석고보드 주식회사에 있습니다. KNAUF와 SAFEBOARD 는 크나우프 주식회사와 Knauf Gips KG를 포함한 하나 이상의 계열회사의 상표입니다.

서울사무소
서울시 강남구 테헤란로 87길 36
(삼성동) 도심공향타워빌딩 7층
T 02-6902-3100 F 02-6902-3190

부산사무소
부산광역시 해운대구 APEC로 17
(우동) 센텀리더스마크 3701호
T 051-745-8900 F 051-745-8901

대전사무소
대전광역시 유성구 유성대로 783
(장대동) 월드빌딩 6층
T 042-636-7559 F 042-627-8408

전주사무소
전주시 덕진구 기린대로 330
아트빌딩 9층
T 063-272-9366 F 063-272-9367

광주사무소
광주광역시 서구 시청로
유탐윙글레스트원시티 101동 2105호
T 062-514-1550 F 062-514-1549

대구사무소
대구광역시 동구 동부로 29
신천역 까사밀라 101동 104호
T 053-426-3034 F 053-426-3035