www.knaufinsulation.co.kr

INTERNAL PARTITION BATT

2023년 8월

with ECOSE TECHNOLOGY

TWINTECH

제품의 적용

설명

인터널 파티션 배트는 다양한 밀도의 제품을 통하여 뛰어난 흡음 성능을 제공하며 소음의 전달을 줄여 줍니다. 본 인터널 파티션 배트는 불연성이며 외부 소스로부터 인접한 방에 전달되는 소음을 흡수하여 건물의 흡음 성능을 향상시킵니다.

크나우프 인슐레이션 글라스울은 매우 부드럽고 다루기 쉬우며 TwinTech® 로 더욱 뛰어난 성능을 갖게 되었습니다. TwinTech® 는 단열재 제조에 있어서 또 다른 경지를 개척하였습니다.

이중 성형 기술을 이용한 매끄러운 제품 마감을 통하여 제품의 취급 및 외관이 개선되었습니다. 크나우프 인슐레이션 글라스울은 최대 80%의 재활용 유리와 ECOSE® 기술을 사용하여 제작되며 포름알데히드가 첨가되지 않은 지속 가능한 바이오 기반 바인더입니다.

성능

열전도율 (KS L 9102)	0.034 W/mk
연소성 (KS F ISO 1182) (KS F 2271)	불연에 적합

장점

- ✔ TwinTech® - 양면에 부드러운 마감 처리
- ✔ 높은 단열 성능 – 연중 편안함을 제공
- ✔ 흡음
- ✔ 불연성
- ✔ 에너지 절약 – 에너지 비용 절감
- ✔ 포름알데히드 무첨가
- ✔ 취급과 설치가 용이함
- ✔ 50년 보증
- ✔ 압축 포장 – 팩당 더 많은 제품 포장
- ✔ 무취

인증

challenge.
create.
care.

INTERNAL PARTITION BATT

2023년 8월

사양

인터널 파티션 배트 (언페이스드)

제품코드	밀도 (kg/m³)	두께 (mm)	폭 (mm)	길이 (mm)	팩 당 수량	마스터백 당 팩	풀컨테이너 당 팩
801158	24	50	450	1,000	20	5	550
801159	24	75	450	1,160	13	5	500
801160	24	125	450	1,160	8	5	500
801161	24	150	450	1,160	7	5	500
801824	24	180	450	1,160	6	4	400

모든 치수는 공칭치수임. | 최소 주문: 1 선택된 각 제품 코드 Supakube 포장- 자세한 내용은 서비스 가이드라인을 참조하십시오.

INTERNAL PARTITION BATT

2023년 8월

추가 정보

생체 용해도

인터널 파티션 배트에서 사용되는 소재의 조합은 엄격한 Note Q 표준 요건을 충족하는 것으로 평가를 받았습니다. 인터널 파티션 배트는 NOHSC:1008 3rd Edition에 의거하여 위험성이 없는 것으로 분류됩니다.

환경

인터널 파티션 배트는 환경적 위험이 없으며 GreenTag 레벨 A 인증을 취득하였습니다. 인터널 파티션 배트는 낮은 휘발성 유기화합물 (VOC)수준을 유지하며 ECOSE®기술이 적용되어 있습니다.

입증된 성능

- 인터널 파티션 배트는 그 품질, 외관 및 생산성에 있어서 전문 설치업체가 선호하는 제품입니다.
- 인터널 파티션 배트는 우수한 흡음 성능으로 인하여 설치 후 집안의 소리 전달을 줄여줍니다.

내구성

- 인터널 파티션 배트는 무취, 부패 방지, 비흡습 기능을 가지며 해충의 서식과, 곰팡이 또는 박테리아의 성장을 촉진하지 않습니다.

우수한 취급성

- 본 고탄력 단열재는 원래의 두께로 빠르게 회복이 되어 아늑한 장착감과 미려한 마감성을 제공합니다.
- 신뢰성 있는 품질의 소재로서 촉감이 좋고 절단이 쉬워서 빠른 설치가 가능합니다.
- 낮은 분진 발생으로 인한 간편한 취급과 생산성을 향상시킵니다.

편리한 포장, 간편한 취급성

- 인터널 파티션 배트는 외부로부터의 손상, 먼지 및 습기에 대한 우수한 보호성능을 갖는 튼튼한 흰색의 폴리백으로 포장됩니다.
- 인터널 파티션 배트 패키지는 설치 지침을 따라 쉽게 설치가 가능합니다.
- MasterBag 단열 유닛 (여러 팩 포함)은 강력한 압축 포장으로 인하여 취급 비용을 절감해 줍니다 – 포장 당 더 많은 면적, 트럭 당 더 많은 량을 적재하여 작업 현장으로의 이동비 절감 및 보관을 위한 창고의 공간을 감소시켜 줍니다.

우수한 서비스 및 지원

- 크나우프 인슐레이션은 최고 수준의 고객 서비스 제공하며 고품질 제품 생산 및 적시 배송에 최선을 다하고 있습니다.
- 크나우프 인슐레이션은 성장하는 단열재 시장에서 활동하는 유통업체 및 재판매업체 등의 전문 판매망을 지원합니다.
- 크나우프 인슐레이션은 고객지원을 위해 포괄적인 내용을 담아 관련 판매 및 마케팅 자료와 웹기반 기술 정보를 제공하기 위해 최선을 다하고 있습니다.

with ECOSE® TECHNOLOGY

ECOSE®기술로 제조된 크나우프 글라스울 제품에는 포름알데히드가 첨가되지 않아 기존의 바인더보다 에너지 집약도가 낮으며 석유 기반 화학물질 대신 빠른 재생이 가능한 바이오 기반 소재를 사용합니다. 이러한 기술은 크나우프 인슐레이션의 유리 및 암석 미네랄울 제품에 대해서 개발되었으며 내열, 방음 또는 화재 성능을 확보하면서 각종 환경관련 인증에 적합합니다. ECOSE®기술로 제조된 크나우프 글라스울 제품에는 염료나 인공 색소가 첨가되지 않습니다.

크나우프 인슐레이션 코리아

경기도 안양시 동안구 시민대로 187 안양건설타워 611호 (우편번호 14047)

문의사항 Tel: 031 476 8718

Email: order.kr@knaufinsulation.com

전자 매체에 대한 사진의 재현 및 저장을 포함하는 모든 권한은 보호됩니다. 세심한 주의를 기울여 본 문서의 정보, 텍스트 및 일러스트를 취합하고 처리하였습니다. 그럼에도 불구하고 오류를 전적으로 배제할 수는 없습니다. 발행인과 편집자는 잘못된 정보와 그로인한 결과에 대한 어떠한 법적 책임이나 책임도 갖지 않습니다. 발행인과 편집자에게 개선에 관한 제안과 오류에 대한 정보를 제공해 주시면 감사하겠습니다.

challenge.
create.
care.