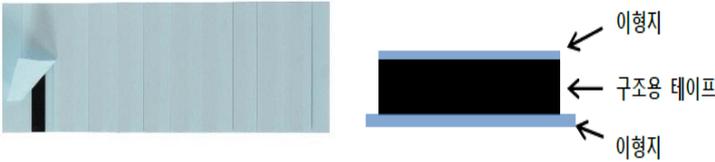


내충격성, 고 내구성, 저 비중에 의한 차체 경량화 및 강성 증대 기능을 가진 TAPE형 제품

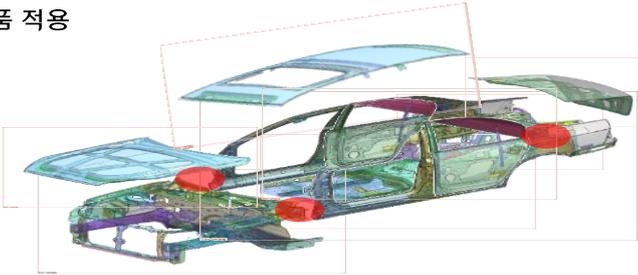
제품 개요

신성의 4010 제품군은 EPOXY를 주재료로한 TAPE형 제품으로 자동차 OVEN 공정을 통과하여 경화되며 승용차, 승합차 등의 QTR PNL과 INR PNL 사이에 적용되어, 면 접착에 의한 구조접착력을 가지며 PNL의 진동제어 및 보강, 굴곡방지 기능을 발휘한다.

제품



제품 적용



TECHNICAL DATA

전단강도	> 255kgf (두께 0.1~0.3T)
색상 및 외관	흑색의 고흥 TAPE
고형분	> 98%
T자 박리강도	100N/25mm
비중	< 1.2
유효기간	제조일로부터 30일

적용 방법

1. 한쪽면 이형지를 제거한 후 적용 대상 위치에 부착
2. 부착위치에 묻어있는 방청유나 오염물질 제거 후 테이프 적용 시 양호한 점착력을 확보할 수 있음

저장방법(보관 조건)

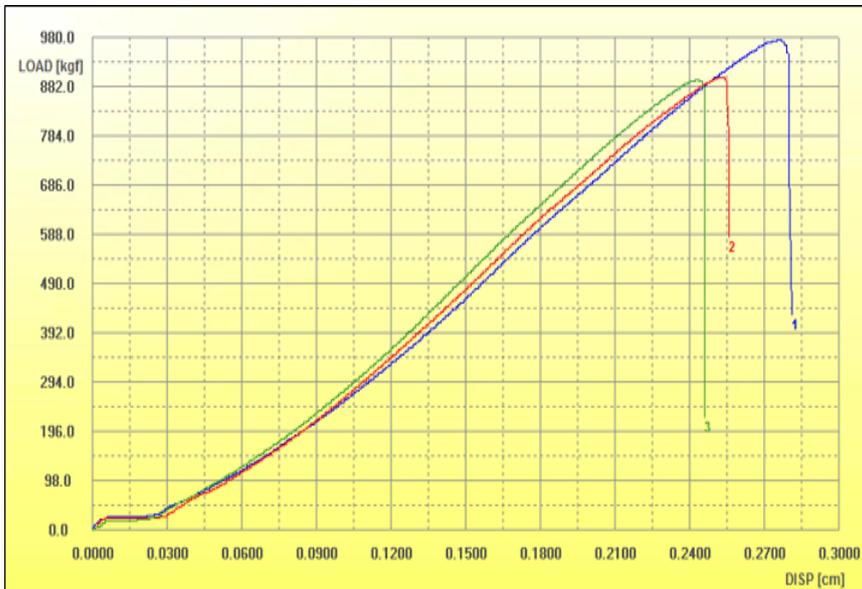
1. 보관 온도 20℃ 이하
2. 직사 광선 및 고온 노출에 의한 물성 저하가 발생 할 수 있으며 외부에 압력에 의한 외관변형을 초래할 수 있음

추가 정보

위 사항에 모든 내용은 본사의 지식 및 경험에 기초로 작성 되었으며 본 자료에 기술 용도 이외의 사용에 관해서는 당사와 제품 검증을 통해 사용하기를 권장함.

제품 분류

PSN	Type
4011PT	일자형태의 제품 (PET 필름)
4011R	일자형태의 제품 (이형지)



시료번호	단면적	최대하중	전단강도	표점	최대변위
	cm ²	Kgf	Kgf/cm ²	cm	cm
1	3.13	974.1	311.71	0.1	0.281
2	3.13	900.1	288.03	0.1	0.256
3	3.13	894.1	286.11	0.1	0.246

(주)신성 산업

서울 특별시 강남구 역삼동 역삼로 233

전화 : +82-2-548-5402

www.ssipec.com