

BANDO SUNPAT ECO

<환경 친화적 상온 접착제>



BANDO

- 컨베이어 벨트의 상온 가류 엔드레스용
- 컨베이어 벨트 손상부 수리용

제품안내



<SUNPAT ECO 310>

<SUNPAT ECO 305>

환경 친화적으로 안전, 안심하고 사용할 수 있는 상온접착제

サンパット ECO

SUNPAT ECO는 할로겐계 유기용제 (발암성의 물질로 제기되는 트리클로로에틸렌)를 대체하는 신용제를 사용, 환경부하물질의 삭감을 추구한 환경 친화적인 상온 접착제입니다.

**새로운 타입의 상온 접착제가 개발되었습니다.
컨베이어 벨트의 상온 엔드레스,
손상부의 수리 등에 사용 바랍니다.**

SUNPAT ECO는 종래까지 사용되어진 SUNPAT S보다 좋은 접착력과 환경성을 고려한 새로운 타입의 상온 접착제입니다.

SUNPAT ECO는 컨베이어 현장에 기술력을 지닌 반도화학이 ISO14001를 기본으로 하여 새롭게 개발한 환경 대응 제품입니다. 앞으로도 가속화 될 GREEN화를 염두하고 만들어진 상온 접착제입니다.

(상온 가류 엔드레스)



(손상부의 수리)



SUNPAT ECO의 특징

1. 할로겐계 유기용제를 사용하지 않아 사용자가 안심/안전하게 사용가능
2. 접착후 단시간에 운행가능
접착작업 2시간만에 운행이 가능
3. 높은 굴곡성 / 뛰어난 박리성능
쿠션 고무를 사용하지 않아도 굴곡도가 좋고 박리되지 않음.
4. 뛰어난 작업성
세멘트의 건조가 빠르고 점착성이 좋아 위치 맞추기가 편하고
사상작업도 간편함

SUNPAT ECO의 용도

1. 컨베이어 벨트의 상온가류 엔드레스에 사용
2. 컨베이어 벨트 손상부의 수리에 사용

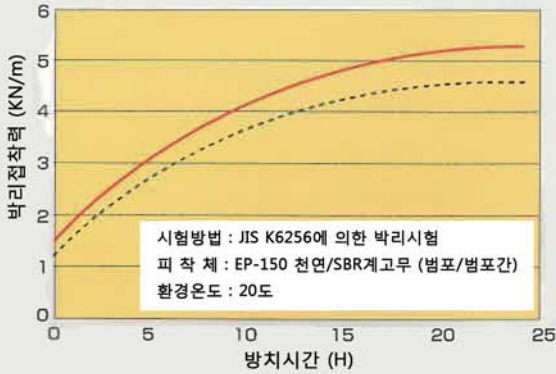
SUNPAT ECO 1캔의 내용

	품 명	1세트의 내용
SUNPAT ECO	주재료 : SUNPAT ECO#310 경화제 : SUNPAT ECO#305	0.7리터 / 캔 52g / 병

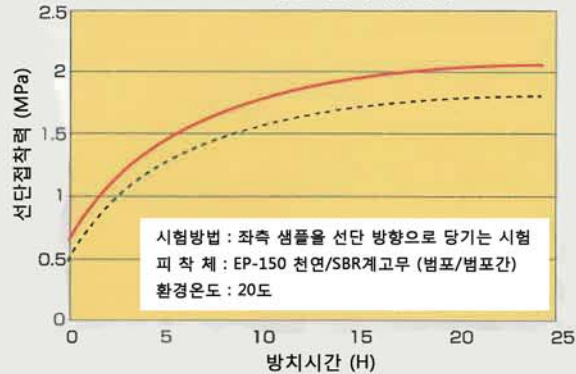
※ 1세트에 750mm포 x 4플라이폼 1개분의 엔드레스 시공가 가능

SUNPAT ECO의 특성

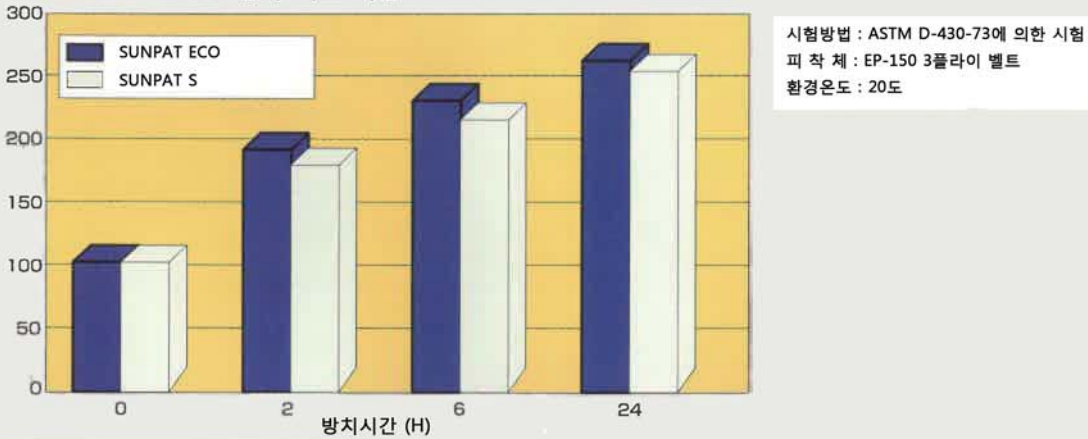
1. SUNPAT ECO 접착력 변화



2. SUNPAT ECO 선단 접착력 변화



3. SUNPAT ECO 굴곡 피로 시험



사용방법 (사용전의 준비)

SUNPAT ECO는 주재료(고무분)과 경화제로 구성되어 있습니다. 사용전에 2개를 이하의 배합 (중량비)으로 혼합해 주시기 바랍니다.

* 주재료100 : 경화재 8

가공시의 환경조건

1. 가공시에 환경온도는 20~30도가 최적입니다. 환경온도가 낮은 겨울철에는 적외선 램프, 투광기 등으로 표면을 30도의 온도로 맞춰서 작업해 주시기 바랍니다.
2. 갱내작업, 우기 등의 고습환경에서는 피착제 표면수분을 적외선 램프, 투광기 등으로 제거해 주시기 바랍니다.

사용시의 온도범위

SUNPAT ECO로 접착 작업한 벨트는 벨트표면온도를 -20~100도의 범위내에서 사용해 주시기 바랍니다.

적용범위

1. 수리를 포함한 적용가능 벨트
2. 적용 가능 벨트의 최소 풀리경
3. 조인트 스텝 길이
 이상은 SUNPAT S와 다르지 않습니다. 상세내용은 SUNPAT ECO 취급설명서를 참조해 주시기 바랍니다.

가공순서, 가공시의 주의사항

SUNPAT ECO 취급설명서를 참조해 주시기 바랍니다.