

환경친화적인 상온 접착제 SUNPAT ECO®

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

용도

- 컨베이어 벨트의 상온가류 엔드레스에 사용
 - 컨베이어 벨트 손상부 수리에 사용
- ※ 당제품을 상기 용도 이외 또는 타사제품에 사용했을 경우 품질보증이 되지 않으므로 주의 바랍니다.

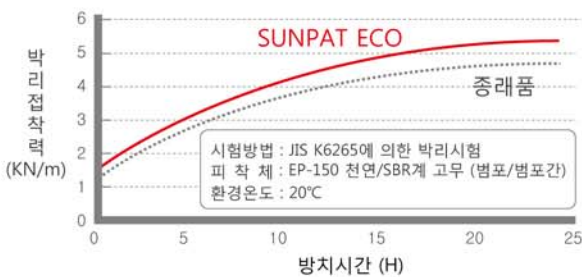


특징

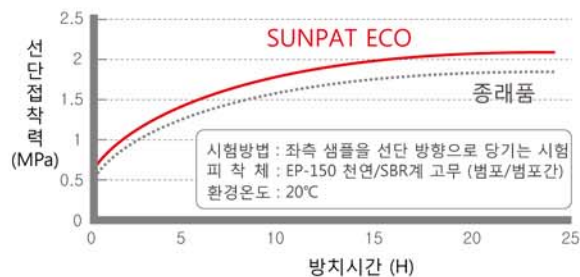
1. 할로겐계 유기용제를 사용하지 않음
작업자가 안심하고 안전하게 사용 가능
2. 접착 작업후 2시간만에 벨트 운행이 가능
3. 쿠션 고무를 사용하기 않아도 높은 내굴곡 박리 성능을 가지고 있음
4. 벨트를 붙여 맞출때 위치가 어긋나지 않아 작업성이 용이함

성능 【표준 데이터】

● 「SUNPAT ECO」접착력 변화



● 「SUNPAT ECO」접착력 변화 (선단)



● 「SUNPAT ECO」굴곡 피로 시험



<사용방법 (사용전의 준비)>

SUNPAT ECO는 주재료(고무분드)와 경화제로 구성되어 있습니다. 사용전에 두개를 우측 배합(중량비)로 혼합해 주세요

주재료100 : 경화제:8

<가공시의 환경조건>

가공시의 환경조건은 20~30°C가 적합합니다. 환경온도가 낮은 겨울철에는 적외선 램프, 투광기 등으로 피착체의 표면을 30°C정도의 온도로 맞춰서 작업해 주시기 바랍니다.

<사용시의 온도범위>

SUNPAT ECO로 접착 가공한 벨트는 벨트 표면 온도로 20~100°C의 범위안에서 사용해 주시기 바랍니다.