

도전성 단면 점착 테이프

SSEC60C

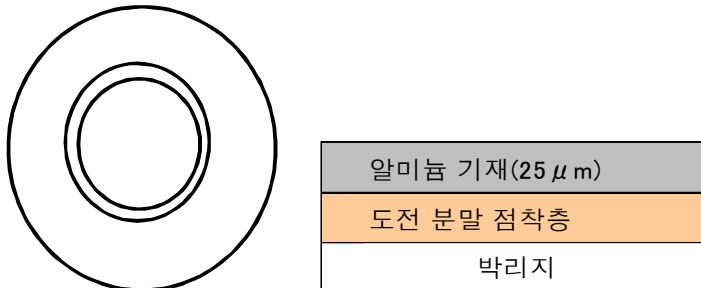
특징

연질 알루미늄박에 아크릴 계 점착제를 단면도포한 점착 테이프 입니다.
특수한 도전성 점착제를 사용하여 초기 Tac에 우수하며 지지체에 유연성이 있음
연질 알루미늄박을 사용하므로 곡면에도 우수한 추종성을 나타냅니다.
알루미늄박을 사용 함으로 열전도성도 우수합니다.

용도

정전기 소거 및 접지 기능
제전용도

구조



알루미늄 기재에 도전 분말을 넣은 점착층

특성

항목	단위		시험방법
표준길이	m	100	
지지체 두께	mm	0.025	
테이프 두께	mm	0.04	
점착력	N/25mm	8	JIS Z0237
체적고유 저항값	$\Omega \cdot \text{cm}$	1 이하	SRIS 2301
볼 Tac	No.	11	JIS Z0237

사용 상의 주의

- 기술자료는 모두 공동기연화학(株)의 연구실에서 실행한 테스트와 실측값을 기준으로 작성되었습니다.
단, 제품특성은 환경이나 피착체에 따라 크게 변 할 수 있습니다.
따라서 이들 특성 데이터는 참고 값으로 보증 값은 아님을 알려드립니다.
사용 전에 이 제품이 사용용도·환경에 적합한가 확인 후 사용을 부탁드립니다.
- 상기 측정은 실온(23℃)하에서 진행된 데이터입니다.저온(5℃이하)의 경우 점착력은 급격히 저하 될 수 있습니다.

보관주의

- 반드시 상자에 넣어 보관하여 주십시오.
- 보관장소는 직사광선이 닿지않는 그늘지역으로 선택하여 주십시오.
특히 고온고습 하의(온도30℃이상 습도50%이상 금지)상태에 방치하지 말아 주십시오.

共同技研化学株式会社

〒359-0011

埼玉県所沢市南永井940番地

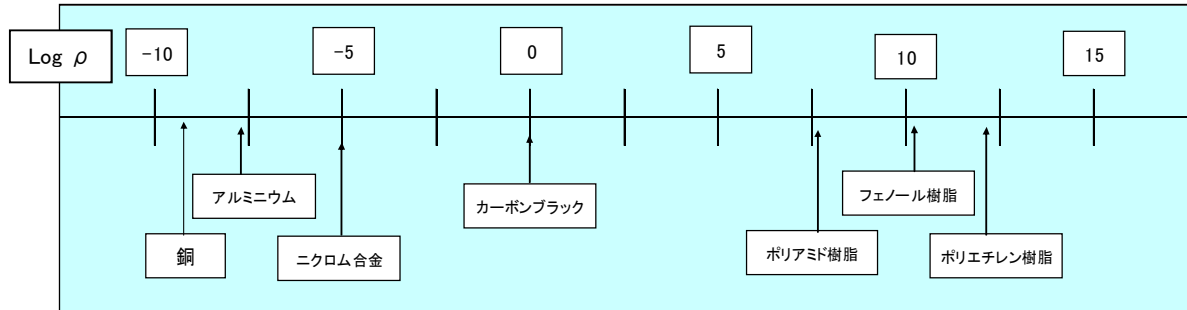
Tel. 04-2944-5151

【보충자료】

①도전재료에 대하여

체적고유 저항 값(ρ)별 각종재료

대수체적 고유 저항 값(Log ρ)차이로 각종 재료의 체적고유 저항 값



저항값 작음 ← → 크다

②도전재료분류

예

균일 도전재료

금속체・흑연재료

복합도전재료

수지복합재료

카본 블록 발열체

유기도전재료

③도전성 복합재료 -1 퍼 코레이션 모델

도전성 메커니즘

절연성 수지에 도전분자를 충전하면 도전 입자가 연결된다
전기가 흐르게 된다。

