

축열 · 균열화 켈 시트

FREY-K

특징

- FREY-K 시리즈는 축열 재료를 포함하는 시트입니다.
FREY-K 는 열 문제를 해결합니다.
특징은 이하와 같습니다
- ①열을 축적하는 특성이 있습니다
 - ②굉장히 부드럽습니다
 - ③열을 붙잡을 수 있는 기능이 있습니다

- 용도**
- 휴대전화 등의 모바일 제품 열 대책
 - 자동차 부품의 열 대책

특성

품번	두께	점착력 피착체/SUS JIS Z0237	열전도율	축열량 (비열 용량)	전이온도	비열
	mm	N/25mm	W/m·K	J/g	(°C)	
FREY-K 10	0.10	5	0.7	33.0	60	2.16
FREY-K 50	0.50	10				

실온 180도 박리, 시험속도 300mm/min
비열 용량 DSC 산출

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.

보관주의

- 반드시 상자에 넣어 보관하여 주십시오.
- 보관장소는 직사광선이 닿지않는 그늘지역으로 선택하여 주십시오.
- 특히 고온고습 하의(온도30°C이상 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

2020年6月 発行