

ZSS SERIES – High temperature **Silica** sleeving.



ZSS 시리즈 실리카 슬리빙 제품은 전선, 쿨링호스, 파이프, 튜빙 등의 원형구조물을 **고열이나 화염, 용접 불꽃** 등으로부터 보호하는 것이 주요 목적인 제품입니다. 96% 이상의 고순도 SiO₂로 이루어진 실리카 섬유로 직조, 열처리 되어 **1,000°C**에 이르는 고열 하에서도 연속 사용이 가능하며 열처리 외에 그 어떤 화합물의 코팅이 되어 있지 않아 유연성 및 신축, 팽창성이 매우 우수하여 대상물에 쉽고 씌우고 타이트한 설치가 가능합니다.

제품의 주요특징

- 연속사용온도 : 1,000°C 이하
- 최대사용온도 : 1,200°C(peak)
- 무연 및 내화특성(불연성)
- 고열 저항성 및 용접불꽃에 대한 보호성
- 우수한 유연성 및 팽창성
- 내화학성

주요 적용분야

- 발전소
- 정유공장, 유리산업
- 화학플랜트
- 조선소, 중공업
- 용접분야
- 제철소

제품규격

PRODUCT CODE	MANDREL SIZE RANGE , ID
ZSS-02 ~ ZSS-10	1.0mm ~ 12mm
ZSS-12	8mm ~ 14mm
ZSS-15	10mm ~ 18mm
ZSS-20	15mm ~ 24mm
ZSS-25	20mm ~ 29mm
ZSS-30	24mm ~ 35mm
ZSS-40	30mm ~ 48mm
ZSS-50	40mm ~ 60mm
ZSS-70	60mm ~ 85mm

PACKING	ROLL, BOBBIN, BOX
---------	-------------------



ZEUS ELECTRIC

Tel)031-398-1805, Fax)031-935-0316