

CERAN AD PLUS

세란 AD PLUS

극압, 수세 저항성, 칼슘 설포네이트 복합 그리스



제품의 용도

- 가혹한 조건 하에서 slide rails, metal cables, wire ropes, winches, small open gears와 chains에서의 사용에 적합한 고하중 그리스입니다.
- 해상 및 시멘트, 광산, 항구(Ex, travelling cranes) off shore와 다른 고하중 산업에 적용 가능합니다.
- 적용 시 브러시나 도구를 이용해 손작업으로 작업 가능하며 최상의 윤활성능을 위해 도구들은 청결한 상태로 유지하여 주세요.

제품의 성능

- 일반적으로 ropes, open gears, metallic pieces에 접착성이 강합니다.
- 매우 우수한 열적 안정성을 가지고 있으며, 다양한 온도에서 적용 가능합니다.
- 우수한 극압 및 내마모성을 가져, 뛰어난 내하중성을 가집니다.
- 내수성이 탁월하여 그리스내로 많은 양의 수분이 유입되어도 심각한 성능 저하가 없습니다.
- 해수의 존재 하에서도 칼슘 설포네이트에 의해 탁월한 산화안정성 및 부식방지 성을 가집니다.
- 인체 및 환경에 유해하다고 고려되는 납 및 기타 중금속이 없습니다.

규격

- ISO 6743-9: L-XBDIB 0
- DIN 51 502: OGP0N-20

대표성상

물성	시험방법	단위	CERAN AD PLUS
비누/증조제		—	Calcium sulfonate
NLGI 등급	ASTM D 217/DIN 51 818	—	0/1
색상	Visual	—	Dark brown
외관	Visual	—	Smooth/Buttery
사용온도		°C	-20 ~ 150
혼화주도 25°C	ASTM D 217/DIN 51 818	0.1mm	320~360
4-Ball test	ASTM D 2596	Kgf	>315
녹방지 테스트 SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	rating	0-0
적점	IP 396/NF T 60 102 C	°C	>250
40°C 기유의 동점도	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/ IP71	cSt	>1700

상기 대표성상은 다소의 편차가 있을 수 있습니다.

서울시 중구 칠파로 37

HSBC 빌딩 16 층

에쓰-오일토탈에너지스윤활유㈜

1/1

세란 AD PLUS

2022. 11. 08



선정된 우수한 오일이라도 사용하는 기계 및 윤활유의 보수관리가 충분히 이루어지지 않으면 그 기능을 완전히 발휘하지 못하므로, 정기적으로 사용유를 분석하여야 모든 트러블을 미연에 방지할 수 있습니다.