

POM | KEPITAL | Fuel pump

특징

- 다양한 연료에 대한 우수한 내연료성
- Fuel pump system별 다양한 소재 보유
- 오랜 경험을 통한 기술 know-how 축적

적용 Grade

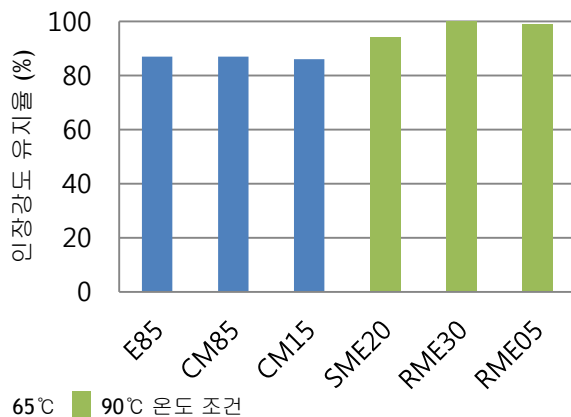
- Standard grade : F10-03H, F20-03, F20-33
- Conductive grade : ET-20A, FA-20, SF-20
- Diesel grade : FR-20H



Fuel pump module

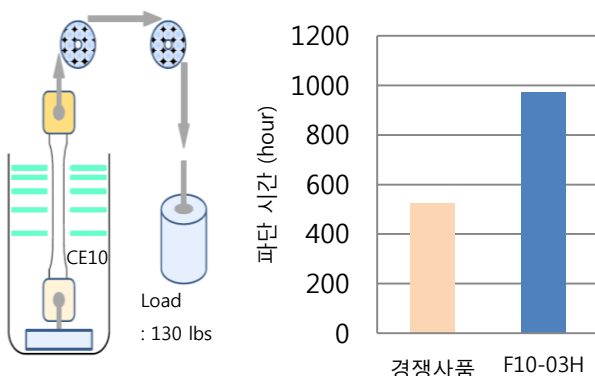
다양한 연료에 대한 내연료성

KEPITAL은 다양한 연료(gasoline, diesel, bio-diesel 등)에 탁월한 내연료성을 보입니다. KEPITAL F20-03 기준으로 다양한 조성의 gasoline 또는 diesel에서 고온 5,000 시간의 내연료성 평가 시에 85% 이상의 인장강도가 유지되며 2% 미만의 치수 변화를 보입니다.



내연료 creep 파단

연료 침지 상태에서 creep 시험 시 경쟁사품 대비 2배 가량 파단 시간이 길며 신율 또한 2배 이상 우수한 특성을 나타냅니다.

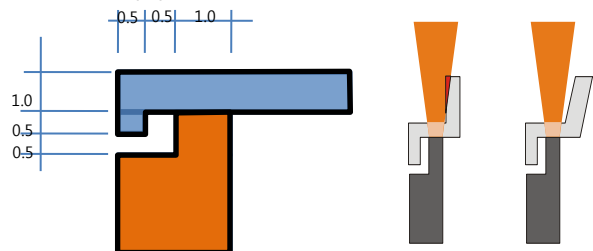


KEP fuel pump 기술 know-how

수십 년간의 field, 시험 기술 및 경험을 바탕으로 차별화된 서비스 및 기술지원을 제공 드립니다.

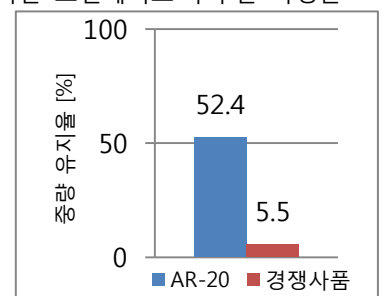
- Welding design guide

Fuel pump 조립 시 사용되는 welding 공정에 도움을 드립니다.



- 내산성 향상 grade

차량용 세정제 등에 의한 영향성을 줄이고자 경쟁사품 대비 우수한 품질의 내산 grade를 개발하여 전개 중이며 가혹한 조건에서도 우수한 특성을 나타냅니다.



(Wheel cleaner @ 60°C, 1week)

Disclaime

상기 자료는 본 제품에 대해 당사의 현재 기술 수준에서 측정된 것이며, 측정 방법 및 조건에 따라 변경될 수 있습니다. 본 제품에 고객에 의해 안료 및 기타 첨가제가 사용된 경우 상기 자료는 적용되지 않습니다. 본 제품은 (치)의학 Implants 용으로는 적합하지 않으며, 고객은 안전 및 보건 기준에 따라 본 제품을 사용해야 합니다. 제품 사용의 결정 및 책임은 고객에게 있으며, 상기 자료는 법적 소송 및 근거자료로 활용될 수 없습니다.