



SUPERGLISS K

습동면유 (플라스틱 코팅 습동면용)

제품 소개

SUPERGLISS K는 마찰 계수를 향상시키고 느린 이송 속도 및 과부하에서도 스틱 슬립을 방지하는 표면 활성 물질을 포함합니다.

MOTOREX SUPERGLISS K 습동면유는 압력 저항이 있고 점착성 윤활 필름을 형성합니다. 이는 오일이 흘러 내리지 않으므로 수직 가이드 레일에도 적합합니다.

적용 범위

SUPERGLISS K는 플라스틱 코팅 유무에 관계 없이 수평 및 수직 습동면, 캐리어, 연결 링크, 공작 기계의 테이블의 윤활에 사용되는 습동면유입니다.

MOTOREX SUPERGLISS K는 고성능 다중 블레이드 게이트 톱의 습동면에도 유압 시스템 및 공작 기계의 폐쇄 기어에도 매우 적합합니다.

장점

- 염소 불포함
- 뛰어난 접착력
- 스틱 슬립 감소
- 고압 흡수 능력과 마모에 대한 탁월한 보호
- 우수한 탈유화 능력
- 수용성 절삭유와 최적의 호환성
- 뛰어난 부식 방지
- 입증된 접착력, 플라스틱 코팅 습동면에도 적합

규격

- CG DIN 51 502
- G DIN ISO 3498

대표 성상

구분	단위	테스트 규격	결과				
SUPERGLISS			32K	68K	100K	150K	220K
점도 등급		ISO VG	32	32	32	32	32
색상		DIN ISO 2049	황색, 갈색	황색, 갈색	황색, 갈색	황색, 갈색	황색, 갈색
20°C에서 밀도	g/mL	ASTM D 4052	0.867	0.894	0.899	0.888	0.905
20°C에서 점도	mm ² /s	DIN 51562-1	85	207	350	540	780
40°C에서 점도	mm ² /s	DIN 51562-1	33	67	103	148.9	210
100°C에서 점도	mm ² /s	DIN 51562-1	5.8	8.7	11.3	14.54	19
점도 지수		DIN ISO 2909	118	102	102	96	103
유동점	°C	ASTM D 5950	-18	-21	-21	-21	-18
인화점	°C	DIN EN ISO 2592	210	226	232	>230	240
구리에 대한 부식 현상 (100°C/24h)	corr.degree	DIN EN ISO 2160	1	1	1	1	1
철에 대한 부식 현상	corr.degree	DIN 51585	0 - A	0 - A	0 - A	0 - A	0 - A
FGZ 테스트	damaging force level	DIN 51354-2	10	10	11	11	11

수질 오염 등급: WGK1
 폐기 코드: EWC 130205

상기 사항들은 최근 제품의 내용을 반영하고 있습니다. 측정 및 생산의 공차는 관례적으로 이들 주요 데이터에 적용됩니다. 자사 제품은 지속적인 개발 과정을 거치고 있습니다. 이로 인해 자사는 사전 공지 없이 위 제품 정보에 포함된 데이터를 수정할 수 있습니다. MOTOREX AG는 유지 보수의 결함, 지침서 미준수, 또는 권장되지 않은 소재/물질 사용으로 인한 순환 장치의 오염, 기계적 결함이나 유사 결함에 어떠한 책임이 없음을 알립니다. MOTOREX AG LANGENTHAL의 판매 및 인도 관련 약관(AVLB)이 적용됩니다.

SWISS LINE



MOTOREX 한국 대리점 : 에스쿨(ESCOOL)
 경기도 광명시 일직로 72, 광명무역센터 C동 419호
 Tel : 031) 360-0751
 www.escool.co.kr

MOTOREX AG LANGENTHAL
 Industrie-Schmiertechnik
 Postfach, CH-4901 Langenthal, Schweiz
 Tel. +41 (0) 62 919 74 74, Fax +41 (0) 62 919 76 96
 www.motorex.com