

TEKNISK DATABLAD

AP-serie Flangepakning

Beskrivelse:

KemLock Flangepakning anvendes til faste flade- og flangepakninger med forskellige hærde- og vedfæfningsforhold, samt til fastlåsnings/forsegling af grove gevind, maskindele, gearsystemer, pumper m.v. KemLock flangepakninger er tixotrope og kan derfor påføres vertikale flader. Pga. den lave dosering og den hurtige hærdetid er KemLock særdeles velegnet til samlebåndsproduktion.

Egenskaber:

AP-10

- stærk
- høj viskositet (pasta)
- modstår stød og vibrationer
- høje temperaturer
- større tolerancer - 0,50 mm.
- tixotrop
- pakning af flanger i pumper, gearsystemer, styreaksler m.v.

AP-60

- stærk
- paratpakning
- større tolerancer - 0,20 mm.
- temperaturbestandig op til + 200°C
- tætning af hydraulik og pneumatik

AP-73

- svag
- tixotrop
- pakninger
- låsning af grove gevind, flanger m.m.
- tolerancer op til 0,30 mm.
- produktet lever op til kravene i henhold til NSF/ANSI Standard 61



AP-74

- Medium
- pakning
- tixotrop
- møtrikker
- tætning og fastlåsning af flanger
- større tolerancer - 0,50 mm.
- produktet lever op til kravene i henhold til NSF/ANSI Standard 61



AP Flangepakning

Salgs info.:					
Typebetegnelse:	AP-10	AP-73	AP-73	AP-74	AP-60
Varenummer:	67218	67225	67227	67228	67235
Indhold:	50 ml	50 ml	250 ml	50 ml	50 ml
Vægt:	53 g	53 g	263 g	53 g	55 g
Farve:	rød	grøn	grøn	orange	grøn
Fluorescerende:	ja	ja	ja	ja	Nej
Viskositet (mPa.S) 25° spindle * ¹ 5 * ² 6/20 * ³ 7/5 * ⁴ 4/20:	200000- 300000* ¹	15000- 25000* ²	15000- 25000* ²	30000- 40000* ²	8000- 12000* ⁴
Temperaturområde:	-55 - 200° C.	-55 - 150° C.	-55 - 150° C.	-55 - 150° C.	-55 - 200° C.
Hærdetid:					
Justering		15-30 min.	15-30 min.	10-20 min.	30-40 min.
Funktionel	3-6 t.	3-6 t.	3-6 t.	3-6 t.	1-3 t.
Fuld styrke	6-12 t.	6-24 t.	6-24 t.	6-24 t.	12-24 t.
Max. udfyldning:	0,50 mm	0,30 mm	0,30 mm	0,50 mm	0,20 mm
Brud styrke* ⁵ :	-	4-6 Nmm ²	4-6 Nmm ²	5-10 Nmm ²	30-35 Nmm ²
Løsbræk.moment	-	8-10 Nm	8-10 Nm	17-22 Nm	> 25 Nm
EAN nummer:	5709894672182	5709894672250	5709894672274	5709894672281	5709894672359

*⁵ DIN 54452 - Udført på bolt M10 x 20 mm, kvalitet 8,8

Tekniske data:

Typebetegnelse:	AP-10	AP-73	AP-74	AP-60
Pr.Nr.:				
Vægtfylde v/25°C.	1,05 g/ cm ³	1,05 g/ cm ³	1,05 g/ cm ³	1,10 g/ cm ³
MAL-kode (1993):				
Base:	Diester af Methakrylat syre	Diester af Methakrylat syre	Diester af Methakrylat syre	Diester af Methakrylat syre
Flammepunkt (konc.):	> 100° C	> 100° C	> 100° C	> 90° C
Lever op til kravene i RoHs direktivet:	Ja	Ja	Ja	Ja
NSF/ANSI Standard 61:	-	Ja	Ja	-

Væsentlige virkninger på sundhed og sikkerhed i arbejdsmiljøet:

Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Information:

Yderligere teknisk information og leverandørbrugsanvisninger på Kema kan hentes på www.kemlock.dk eller rekvireres hos vores kundeservice på tlf.: 86 82 64 44