

KemLock® AL-serie

Lejesikringer

Beskrivelse: KemLock® Lejesikring anvendes til sikring af lejer, aksler, bøsninger, m.v. Forstærker prespasninger, tillader større mekaniske tolerancer samt tætnet mod lækager.

Pga. den lave dosering og den hurtige hærdetid er KemLock® særdeles velegnet til samlebåndsproduktion.

AL-03

- stærk
- til lejer, gear, aksler, cylindriske dele
- vedhæftende på olierede overflader
- produktet lever op til kravene i henhold til NSF/ANSI Standard 61

AL-38

- meget stærk
- hurtighærdende
- til lejer, cylindriske dele
- større tolerancer
- produktet lever op til kravene i henhold til NSF/ANSI Standard 61

AL-41

- medium styrke
- til lejer, bøsninger, kiler, noter og prespasning

AL-48

- Hurtig hærdende
- Resistent mod temperatur, syrer, baser og vand. Godkendt iflg. DIN 751-1 (DVGW)

Tekniske data:

Typebetegnelse:	AL-41	AL-03	AL-38	AL-38	AL-48
Varenummer/forpakning:	67115 50ml	67125 50ml	67135 50ml	67137	67145 50ml
Vægt:	54 g	54 g	55 g	55 g	54 g
Farve:	gul	grøn	grøn flu.	grøn flu.	grøn flu.
Viskositet (mPa.S) 25° spindle/rpm 2/20:	500-650	100-200	2000-3000	2000-3000	450-650
Styrke:	medium	stærk	meget stær	meget stærk	
Hærdetid:	Justering: 5-10 min.	5-10 min.	2-5 min.	2-5 min.	2-6 min.
	Funktionel: 30-40 min.	30-40 min.	30-60 min.	30-60 min.	30-60 min.
	Fuld styrke: 3-6 t.	3-6 t.	2-4 t.	2-4 t.	2-4 t.
Max. udfyldning:	0,15 mm	0,15 mm	0,20 mm	0,20 mm	0,15 mm

"Målt på M10 x 20 bolt - grade 8.8 zink galvaniseret - mørtik 0.8d

Løsrivelsesmoment (Nm (M10) DIN 54454):	> 25 Nm	> 25 Nm	> 25 Nm
Drejningsmoment (M10):	> 40 Nm	> 40 Nm	> 40 Nm
Forskydnings styrke (DIN 54452):	8 - 15 N/mm ²	> 25 N/mm ²	> 27 N/mm ²

Information: Yderligere teknisk information og MSDS kan hentes på www.kema.dk eller rekvireres hos vores kundeservice på tlf.: 86 82 64 44

Informationerne på dette datablad er baseret på vore erfaringer og rapporter fra vore kunder. Der er mange faktorer udenfor vor kontrol og viden, der kan indvirke på brugen af produkterne og disses præstationer, hvorfor vi ikke kan yde nogen garanti direkte eller indirekte.