

Loxreal



PRODUKTBEKRIVELSE:

LOXEAL er et komplet, men overskueligt program af professionelle anaerobe lime, særdeles velegnet til både **rørtætning, bolte- og skruelåsning** såvel som **lejesikring**. I limprogrammet findes også en Cyanoacrylatlim – bedre kendt som "Sekundlim".

ANVENDELSE:

LOXEAL anaerobe lime, anvendes til både **rørtætning, bolte- og skruelåsning** såvel som **lejesikring** på anlæg med vand og luft, men limene kan også anvendes på anlæg med gas, ilt, olier, benzin og kemikalier. Flere af Loxreal limene har også godkendelse til anvendelse til oxygen. Limene kan indsættes ved rørsamlinger udført i metal f.eks i jern, messing og kobber. Ved rørsamlinger udført i rustfrit stål og forkromede rørsamlinger anvendes limene sammen med aktivator.

TEKNISKE EGENSKABER:

LOXEAL's anaerobe lime polymeriserer (hærder) mellem metalliske overflader ved samtidig udelukkelse af ilt. Hærdningsprocessen aktiveres af frie kobberioner, der fungerer som katalysator. Den fuldstændige udfyldning af metaloverfladens mikroskopiske ujævnheder sikrer, at mekanisk påvirkning fordeles jævnt over hele samlingen og giver således optimal tætningseffekt mod ikke alene vand og luft, men også mod gas, ilt, olier, benzin og kemikalier. Desuden modvirker LOXEAL's lime korrosion. LOXEAL er også "sekundlim" (cyanoacrylat lim) til lynhurtig sammenklæbning af metal, plast, gummi m.v.

BRUGSANVISNING:

GEVINDTÆTNING:

LOXEAL rørgevindtætning fixerer og tætnet gevindsamlinger mod vand, varme, gas, luft, olie, kulbrinter og mange kemikalier. LOXEAL gevindtætning er varme- og vibrationsbestandig og fås i forskellige fixeringsgrader.

- 18-10 :** PTFE modificeret all-round gevindtætning, som let adskilles senere. Tætnet straks mod moderat tryk. Temp. belastning -55°C - +150°C.
Se i øvrigt under SIKKERHEDSBLADE i hovedmenuen for yderligere info
- 53-14 :** Letflydende gevindtætning til hydraulik og pneumatik. Max. rørdia. 3/4" . Temp. belastning -55°C - +150°C.
Se i øvrigt under SIKKERHEDSBLADE i hovedmenuen for yderligere info
- 58-11 :** Højviskos gevindtætning godkendt til GAS (DG-3625). Også velegnet til ilt, LPG og vand. Max. dia. 3" og 0,5mm tolerance. Gul farvekode for gas. Temp. belastning -55°C - +150°C.
Se i øvrigt under SIKKERHEDSBLADE i hovedmenuen for yderligere info
- 86-72 :** Permanent styrke gevindlim til høje temperaturer (max 230°C). Også velegnet til gevindsikring. Til vand, olie, kulbrinter, trykluft, kemikalier, damp. Max. dia. 2" og 0,3 mm tolerance.
Se i øvrigt under SIKKERHEDSBLADE i hovedmenuen for yderligere info

Loxéal

GEVINDSIKRING:

LOXEAL gevindsikring er ideel til låsning af møtrikker, gevindtappe, skruer og andre gevindforbindelser. Gevindsamlingerne sikres mod at løsnes som følge af vibrationer eller mekanisk påvirkning.

- 55-03 :** Anaerob gevindsikring. Middel styrke. Anvendelig på olierede overflader. Resistent over for vand, olie, kulbrinter, trykluft, kemikalier. Max M36 / 0,25 mm tolerance. Temp. belastning -55°C - +150°C.
Se i øvrigt under SIKKERHEDSBLADE i hovedmenuen for yderligere info
- 83-54 :** Anaerob gevindsikring. Permanent styrke. Låsning af tapskruer m.v. Resistent over for vand, olie, kulbrinter, trykluft, kemikalier. Max M20 / 0,15 mm tolerance. Temp. belastning -55°C - +150°C.
Se i øvrigt under SIKKERHEDSBLADE i hovedmenuen for yderligere info
- 86-72 :** Permanent styrke gevindsikring. Varmebestandig til 230°C. Også velegnet til gevindtætning. Til vand, olie, kulbrinter, trykluft, kemikalier, damp. Max M56 / 0,3 mm tolerance. Temp. belastning -50°C - +230°C.
Se i øvrigt under SIKKERHEDSBLADE i hovedmenuen for yderligere info

LEJESIKRING:

LOXEAL lejesikring er velegnet til montering af lejer, bøsninger, tandhjul og cylindriske emner. LOXEAL lejesikring styrker pres-baserede emner og tillader glidepasning. Fastholder dele med større tolerancer, forhindrer vridning, korrosion og væskelækage.

- 53-11 :** Tyndtflydende all-round lim til sikring af lejer, bøsninger og andre cylindriske og prespassede emner. Medium styrke. Resistent over for vand, olie, kulbrinter, trykluft, kemikalier. Max M20 / 0,12 mm tolerance. Temp. belastning -55°C - +150°C.
Se i øvrigt under SIKKERHEDSBLADE i hovedmenuen for yderligere info
- 82-33 :** Tyndtflydende anaerob lim til sikring af lejer, bøsninger og andre cylindriske og prespassede emner. Anvendelig på olierede overflader. Permanent styrke. Resistent over for vand, olie, kulbrinter, trykluft, kemikalier. Max M12 / 0,1 mm tolerance. Temp. belastning -55°C - +150°C.
Se i øvrigt under SIKKERHEDSBLADE i hovedmenuen for yderligere info

AKTIVATOR:

Aktivator 11: LOXEAL A-11 lynaktivator fremskynder polymerisering af anaerob lim. Velegnet ved lave temperaturer og passive metaller så som rustfrit stål og frokromede emner.
Se i øvrigt under SIKKERHEDSBLADE i hovedmenuen for yderligere info

CYANOACRYLAT LIM "SEKUND-LIM":

- IS-23 :** Universal Sekundlim (cyanoacrylat). Limer på få sekunder de fleste materialer. Middel fixeringstid. Temp. område: -50°C - +80°C.
Se i øvrigt under SIKKERHEDSBLADE i hovedmenuen for yderligere info

Loxeal

Ovenstående oplysninger om brug og anvendelse er givet på basis af tests og erfaringer. Da vi ikke har kontrol over eller viden om den endelige brug af produkterne, eller komponenterne der indgår i den samlig hvor produkterne påtænkes anvendt, anbefales prøveinstallation for at sikre, at produkterne er egnet til den ønskede installation.

EMBALLERING:						
Produkt	Størrelse	Varenr.	VVS-nr.	RSK-nr.	NRF-nr.	LVI-nr.
18-10	50 ml tube	4018103	271344050	4051331	9507762	3188016
	75 ml "bælg" tube	4018105	271344075	4051349	9507758	3188013
	100 ml tube	4018107	271344100	4051321	9507761	3188014
	250 ml tube	4018107	271344250	4051323	9504501	3188015
53-11	10 ml tube	4053141	271348010	4051324	9504513	3188031
	50 ml tube	4053143	271348050	4051325	9504514	3188032
	250 ml tube	4053147	271348250	4051326	9504515	3188034
53-14	10 ml tube	4053141	271345010	4051327	9504502	3188026
	50 ml tube	4053143	271345050	4051328	9504503	3188027
	250 ml tube	4053147	271345250	4051329	9504504	3188029
55-03	10 ml tube	4055031	271343010	4051337	9507768	3188006
	50 ml tube	4055033	271343050	4051339	9504508	3188005
	250 ml tube	4055037	271343250	4051340	9504509	3188004
58-11	50 ml tube	4058113	271347050	4051332	9507763	3188017
	75 ml "bælg" tube	4058114	271347075	4051333	9507764	3188018
	100 ml tube	4058115	271347100	4051363	9507759	
	250 ml tube	4058117	271347250	4051341	9504505	3188019
82-33	10 ml tube	4082331	271348310	4051342	9504516	3188036
	50 ml tube	4082333	271348350	4051343	9504517	3188037
	250 ml tube	4082337	271348450	4051344	9504518	3188039
83-54	10 ml tube	4083541	271343310	4051338	9504511	3188008
	50 ml tube	4083543	271343350	4051345	9507769	3188007
	250 ml tube	4083547	271343450	4051346	9504512	3188009
86-72	10 ml tube	4086721	271344310	4051347	9504506	3188010
	50 ml tube	4086723	271344350	4051334	9507765	3188012
	250 ml tube	4086727	271344450	4051348	9504507	3188011
Aktivator 11	150 ml spray	4000116	271349150	4051335	9507766	3188022
Cyanoacrylat lim	20 g tube	4000232	271349020	4051336	9507767	3188001

Læs i øvrigt SIKKERHEDSDATABLAD, der kan printes ud fra vores hjemmeside: www.unipak.dk

Da vi løbende udvikler vore produkter, forbeholder vi os retten til ændringer i specifikationerne uden forudgående varsel.