

Unitec



PRODUKTBESKRIVNING:

UNITEC är ett komplett och överskådligt program av professionella kvalitetsprodukter, särskilt lämpligt för såväl **rörtätning**, **bult- och skruvlåsning** som för **lagersäkring**. UNITEC innefattar även ett "sekundlim" (cyanoakrylatlim) för blixtnabb hoplimning av metall, plast, gummi mm.

ANVÄNDNING:

UNITEC anaerobe lime, används för såväl **rörtätning**, **bult- och skruvlåsning** som för **lagersäkring** för anläggningar med vatten och tryckluft, men limene kann också används anläggningar med med gas, oxygen, olie, benzi, kemikalier, syror, baser och lösningsmedel. Limene kan används omedelbart ved rørsamlinger udført i metal f.eks i jern, messing og kobber. Ved rørsamlinger udført i rustfrit stål og forkromede rørsamlinger används limene tillsammans med aktivator.

TEKNISKA EGENSKAPER:

UNITEC anaeroba lim polymeriserar (härdar) mellan metallytor samtidigt som syret stängs ute. Den fullständiga utfyllnaden av metallytans mikroskopiska ojämnheter säkerställer att mekanisk påverkan fördelas jämnt över hela skarven och att optimal tätningseffekt således uppnås inte bara mot vatten och luft, utan även mot gas, syre, oljor, bensin och kemikalier. Dessutom motverkar LOXEALs lim korrosion. LOXEAL innefattar även ett "sekundlim" (cyanoakrylatlim) för blixtnabb hoplimning av metall, plast, gummi mm.

PRODUKTÖVERSIKT:

GÄNGTÄTNING:

UNITEC gängtätning fixerar och tätar gängskarvar mot vatten, värme, gas, luft, olja, kolväten och många kemikalier. UNITEC gängtätning är värme- och vibrationsbeständig och finns att tillgå i olika fixeringsgrader.

- GT18 :** PTFE-modifierad, allround gängtätning, som är lätt att åtskilja vid senare tillfälle. Tätar snabbt vid måttligt tryck. Temperaturbelastning: - 55°C - +150°C. Godkänt av DVGW för gas och WRAS til dricksvatten. Låg til Medium styrka.
- GT60 :** Lättflytande gängtätning för hydraulik och pneumatik. Max rördiameter ¾". Temperaturbelastning: - 55°C - +150°C. Medium styrka.
- GT68 :** Högviskös gängtätning som är godkänt för GAS (DG-3625). Lämpar sig även väl för, LPG och dricksvatten. Maxdiameter 3" och 0,5 mm tolerans. Gul färgkod för gas. Temperaturbelastning: - 55°C - +150°C. Godkänt av DVGW för gas och WRAS för dricksvatten. Medium styrka.
- GT39 :** Gänglim med permanent styrka för höga temperaturer (över 200°C). Lämpar sig väl för gängsäkring. Tätar mot vatten, olja, kolväten, tryckluft, kemikalier och ånga. Maxdiameter 2" och 0,3 mm tolerans.

Unitec

GÄNGSÄKRING:

UNITEC gängsäkring är idealisk för låsning av muttrar, gängtappar, skruvar och andra gängförbindningar. Gängskarvarna säkras mot lossning orsakad av vibrationer eller mekanisk påverkan.

GS62 : Anaerob gängsäkring. Medelstark. Kan användas på oljade ytor. Resistent gentemot vatten, olja, kolväten, tryckluft och kemikalier. Max M36 / 0,25 mm tolerans.
Temperaturbelastning : - 55°C - +150°C. God motståndskraft mot vibrationer.

GS20 : Anaerob gängsäkring. Permanent styrka. Låsning av tappskruvar mm. Resistent gentemot vatten, olja, kolväten, tryckluft och kemikalier. Max M20 / 0,15 mm tolerans.
Temperaturbelastning: - 55°C - +150°C.

GS36 : Permanent styrka gängsäkring. Även lämplig för släta ytor och stora gängor. Godkänd av BAM för syrgas och WRAS dricksvatten. Temperaturbelastning: - 55°C - +150°C.

LAGERSÄKRING:

UNITEC lagersäkring lämpar sig väl för montering av lager, bussningar, kugghjul och cylindriska ämnen. UNITEC lagersäkring stärker presspassade ämnen och tillåter glidpassning. Håller samman delar med större toleranser, förhindrar vridning, korrosion och vätskeläckage.

LS28T : Tunnflytande allround-lim för säkring av lager, bussningar och andra cylindriska och presspassade ämnen. Medelstarkt. Resistent gentemot vatten, olja, kolväten, tryckluft och kemikalier. Max M20 / 0,12 mm tolerans. Temperaturbelastning: - 55°C - +150°C.

LS30 : Tunnflytande, anaerobt lim för säkring av lager, bussningar och andra cylindriska och presspassade ämnen. Kan användas på oljade ytor. Permanent styrka. Resistent gentemot vatten, olja, kolväten, tryckluft och kemikalier. Max M12 / 0,1 mm tolerans.
Temperaturbelastning: - 55°C - +150°C.

AKTIVATOR:

Activator AT70 : UNITEC AT70 snabbaktivator påskyndar polymerisering av anaerobt lim. Lämpligt vid låga temperaturer och passiva metaller såsom rostfritt stål och förkromade ämnen.

CYANOAKRYLATLIM "SEKUNDLIM":

SA20 : Universal Sekundlim (cyanoakrylat). Limmar de flesta material på några få sekunder. Medellång fixeringstid. Temperaturområde: - 50°C - +80°C.

Unitec

Produkt	Emballage	Vare nr.	VVS-nr.	RSK-nr.	NRF-nr.	LVI-nr.
GT18	10 ml tube	4108010	271330010	4051365	9504521	3186110
	50 ml tube	4118050	271330050	4051368	9504524	3186113
	75 ml "bellows" tube	4118075	271330075	4051369	9504525	3186114
	100 ml tube	4118100	271330100	4051366	9504522	3186111
	250 ml tube	4118250	271330250	4051367	9504523	3186112
GT60	10 ml tube	4160010	271331010	4051418	9504555	3186141
	50 ml tube	4160050	271331050	4051421	9504558	3186144
	75 ml tube	4160075	271331075	4051422	9504559	3186145
	100 ml tube	4160100	271331100	4051419	9504556	3186142
	250 ml tube	4160250	271331250	4051420	9504557	3186143
GT68	10 ml tube	4168010	271332010	4051428	9504566	3186151
	50 ml tube	4168050	271332050	4051431	9504569	3186154
	75 ml "bellows" tube	4168075	271332075	4051432	9504571	3186155
	100 ml tube	4168100	271332100	4051429	9504567	3186152
	250 ml tube	4168250	271332250	4051430	9504568	3186153
GT39	10 ml tube	4139010	271337010	4051413	9504549	3186136
	50 ml tube	4139050	271337050	4051416	9504553	3186139
	75 ml tube	4139075	271337075	4051417	9504554	3186140
	100 ml tube	4139100	271337100	4051414	9504551	3186137
	250 ml tube	4139250	271337250	4051415	9504552	3186138
GS62	10 ml tube	4162010	271333010	4051423	9504561	3186146
	50 ml tube	4162050	271333050	4051426	9504564	3186149
	75 ml tube	4162075	271333075	4051427	9504565	3186150
	100 ml tube	4162100	271333100	4051424	9504562	3186147
	250 ml tube	4162250	271333250	4051425	9504563	3186148
GS20	10 ml tube	4120010	271334010	4051370	9504526	3186115
	50 ml tube	4120050	271334050	4051373	9504529	3186118
	75 ml tube	4120075	271334075	4051374	9504531	3186119
	100 ml tube	4120100	271334100	4051371	9504527	3186116
	250 ml tube	4120250	271334250	4051372	9504528	3186117
GS36	10 ml tube	4136010	271335010	4051408	9504544	3186131
	50 ml tube	4136050	271335050	4051411	9504547	3186134
	75 ml tube	4136075	271335075	4051412	9504548	3186135
	100 ml tube	4136100	271335100	4051409	9504545	3186132
	250 ml tube	4136250	271335250	4051410	9504546	3186133
LS28T	10 ml tube	4128010	271338010	4051398	9504533	3186121
	50 ml tube	4128050	271338050	4051401	9504536	3186124
	75 ml tube	4128075	271338075	4051402	9504537	3186125
	100 ml tube	4128100	271338100	4051399	9504534	3186122
	250 ml tube	4128250	271338250	4051400	9504535	3186123
LS30	10 ml tube	4130010	271338610	4051403	9504538	3186126
	50 ml tube	4130050	271338650	4051406	9504542	3186129
	75 ml tube	4130075	271338675	4051407	9504543	3186130
	100 ml tube	4130100	271338700	4051404	9504539	3186127
	250 ml tube	4130250	271338850	4051405	9504541	3186128
Activator AT70	200 ml spray	4170200	271336200	4051433	9504572	3186156
Cyanoacrylat glue SA20	20 g tube	4120020	271339020	4051397	9504532	3186120

Se dessutom under SIKKERHEDSBLADE på www.unipak.dk for yderligere info:

Ovanstående upplysningar baseras på tester och erfarenhet. Eftersom vi inte har möjlighet att kontrollera användningen av produkten, rekommenderar vi att du gör en provinstallation för att vara säker på att produkten lämpar sig för installationen i fråga.