

## **SISEAL - tesniaci tmel**

Metakrylátový tesniaci tmel na báze teflónu na kovové závitové spoje, odoláva vibráciám a teplotným výkyvom. Používa sa namiesto kúdeľa alebo teflónovej pásky. Je určený na kovové závitové spoje od 3/8" do 2" pre rozvody vzduchu, pitnú vodu (do tlaku 1 MPa a teploty 130 °C), zemného plynu, propanbutánu (iba v plynnej forme s tlakom 5 bar a teplote -20 °C až 70 °C).

### **Návod na použitie:**

Povrch závitov je nutné odmastiť (pochromované zdrsniť), tmel aplikujeme na krajné vonkajšie a vnútorný závit v malom množstve a zmontujeme. Približná spotreba je cca 0,5 g na 1/2" závit. Počas montáže je možné spätné pootočenie bez narušenia tesnosti. Po 10 minútach po zmontovaní spoj odoláva tlaku 1 MPa. Dokonale vytvrdnutie je za 2-3 hodiny pri 20 °C. Spoj odoláva teplotám od -50 °C do 130 °C. Po vytvrdnutí je spoj rozoberateľný bežným náradím, tmel je nevytvrdzovací. Pred opätovnou montážou je nutné závitmi očistiť drôtenou kefou od zvyškov tmelu. Skladujte pri teplote 5 až 25 °C.

Karty bezpečnostných údajov nájdete na **[www.regulus.sk](http://www.regulus.sk)**

### **Obsahuje nebezpečné látky:**

Hydroxypropyl metakrylát (zmes izomérov) - CAS: 27813-02-1 (20-40%);  
2-hydroxyethyl-methakrylát - CAS: 868-77-9 (5-10%); kumenhydroperoxid - CAS: 80-15-9 (<1%);  
2'-fenylaceto-hydrazid - CAS: 114-83-0 (<0,1%)



Varovanie

### **H vety:**

H242 Zahrievanie môže spôsobiť požiar; H302 Škodlivý po požití; H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou; H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí; H315 Dráždi kožu; H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu; H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí; H331 Toxický pri vdychnutí; H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest; H371 Môže spôsobiť poškodenie orgánov; H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii; H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### **P vety:**

P102 Uchovávať mimo dosahu detí; P261 Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov; P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre; P302+352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla; P305+351+338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní; P312 Pri zdravotných problémoch, volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára; P403+233 Uchovávať na dobre vetranom mieste. Nádoby uchovávať tesne uzavreté.

Distribútor: **Regulus**

**REGULUS-TECHNIK, s.r.o.**

Strojnícka 7G/14147

080 01 Prešov

<http://www.regulus.sk>

E-mail: [regulus@regulus.sk](mailto:regulus@regulus.sk)