

## ЕПОКСИДНИ СИСТЕМИ

### КемисКИТ течни метал на епоксиди бази

#### ПРЕДНОСТИ

- КемисКИТ је двокомпонентни систем на бази епоксидних смола, микронизираних метала и других пунила.
- Стврднути КемисКИТ отпоран је на нафтне деривате, раскладне течности, воду, хладне растворе електролита, али није отпоран на кетоне и вруће растворе електролита.

ТИПОВИ И СВРХА УПОТРЕБЕ	Fe 11	Al 21	POX Al 21	Med 21	Fe 21
Употребљивост на 20° С	3-4min/10g	45min/200g	45min/250g	30min/250g	30min/200g
Тежински коефицијент мешања	3А: 1В	1А:1В	7А: 1В	10А: 1В	10А: 1В
Смицајна чврстоћа (N/mm <sup>2</sup> )	20-22	22-24	22-24	20-24	22-24
Запремински коефицијент мешања	1А:1В	1А:1В	1А: 1В	4А: 1В	1А:1В
Време стврдњавања	10 min/20° С	12h/20°С или 80 мин/80°С	12h/20°С или 80мин/80°С	12h/20°С или 80мин/80°С	180 min
Темп. отпорност (° С)	-60 до +145	-40 до +200	-40 до +200	-40 до +200	-40 до +200
Вискозност смесе (Pas)	35	паста	паста	паста	паста
Сврха употребе	За брзо решавање пукотина на цевоводима, силосима, блоковима мотора... (направа је још у раду, течност је још у резервоару).	За поправке одливака (механички кварови, грешке при салевању) попуњавање технолошких и погрешних отвора, поправке пукотина на цевоводима, вентилима, блоковима мотора, кућиштима, заптивање резервоара, силоса, када. Брзе и ватроотпорне поправке (замена за заваривање и лемљење). Заштита од ерозије и корозије. Решавање других проблема индустријског уздржавања и хобија.			

#### НАЧИН ПРИМЕНЕ

Површина мора да буде детаљно очишћена, одговарајуће груба (најбоље пескирана) и одмашћена (КемисКОЛ одмашћивач). У посебну посуду или на палету применити обе компоненте у прописаној сразмери, али притом пазити, да не ставите компоненту А у оригинално паковање компоненте Б и обратно. Целокупна количина компоненте Б је еквивалентна целокупној количини компоненте А. За мање интервенције можете помешати ½ односно ¼ компоненте А и ½ односно ¼ компоненте Б. Обе компоненте помешајте док не настане хомогена смеша.

У случају да КемисКИТ наносите у једном наносу, дебелина наноса мора бити 3-4 mm. Код дебљих наноса на вертикалне површине избегавајте разливање наносењем у више слојева. Тада горњи слој нанесете пре него што се доњи слој до краја не стврдне (најкасније после два сата, зависи од температуре). Процес стврдњавања можете убрзати загријавањем у рерни или феном, али никако отвореном ватром!! За већа оптерећења препоручујемо армирање КемисКИТ тканином из стаклених влакана или металном мрежицом. У потпуности стврднут КемисКИТ можете по потреби обрађивати (брушење, бушење, стругање, лакирање).

**УПОЗОРЕЊЕ:** Због могућег надражујућег ефекта избегавајте директан додир с кожом! После рада оперите руке сапуном и топлом водом!

#### ПАКОВАЊА

25g, 50g, 100g, 500g, 1000g

#### СКЛАДИШТЕЊЕ И

Добро затворен у оригиналном паковању на температури 15–25° С.

#### РОК УПОТРЕБЕ

Под овим условима рок употребе је 2 године.