



SEAL

## CLASSIC SILICONE



**ТРАЈНО ЕЛАСТИЧНО ЗАПТИВНО СРЕДСТВО СО ОДЛИЧНА АДХЕЗИЈА НА ПОВЕЌЕТО СИЛИКАТНИ МАТЕРИЈАЛИ:  
АЛУМИНИУМ, КЕРАМИКА, СТАКЛО, СТАКЛЕНИ ПОВРШИНИ,  
COPELITE СТАКЛО, КЛИНКЕР И ПОРЦЕЛАН.**

### СВОЈСТВА

- Спречува формирање на мувла на силикон поради специјалната смеса.
- Не навлегува во вертикални спојки.
- Одлична адхезија на алуминиум, керамика, стакло, стаклени површини, профилирано стакло, клинкер и порцелан.
- Добри механички својства.
- Сместување за движење до 20 %.
- Отпорен на атмосферски влијанија, УВ-светлина и стареење.
- Отпорен на разни хемикалии.
- Не е погодно за запечатување на лимени табли.
- Ослободува ацетатна киселина за време на стврднување.
- Долг рок на траење.
- Широк избор на бои (види шема на бои).

### ТЕСТИРАЊА И СЕРТИФИКАТИ

EN 15651-1,2,3

ISO 846

CE

тест за фунгицид

### УПОТРЕБА

- За запечатување на спој во простории каде што може да се формира мувла [бањи и подруми].
- За запечатување на силикатни материјали [кујни и бањи].
- Погоден за запечатување на помалку затегнати зглобови.
- За поставување на стакло во алуминиумски рамки, за стакло и за монтирање на профилирано стакло.

### ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

#### Свежа заптивана маса

Основа

ацетатна киселина силикон

Изглед

паста

Механизам за стврднување

со влажност на воздухот

Специфична тежина

$950 \pm 10 \text{ kg/m}^3$

Време на формирање на обвивка

23 °C/50 % рел. влажност.

20 мин.

Време на стврднување

23 °C/50 % рел. влажност.

2 mm/ден

Отпорност на проток

ISO 7390

0 mm

Температура на нанесување

помеѓу +5 °C и + 40 °C

## **Стврдната заптивна смеса**

Цврстина Шор А	ISO 868	15-25
Цврстина на истегнување	ISO 8339	0,40-0,50 MPa
Модул Е 100 %	ISO 8339	< 0,4 MPa
Издолжување при прекин	ISO 8339	200-300 %
Цврстина на истегнување	ISO 37	> 1,20 MPa
Издолжување при прекин	ISO 37	> 400 %
Промена на волуменот	ISO 10563	< 10 %
Еластично обновување	ISO 7389	> 90 %
Отпорност на температура		помеѓу -40 °C и +150 °C

## **ПРИМЕНА**

Пред употреба се препорачува да се изврши тест за адхезија за да се потврди адхезијата на заптивката на подлогата.

## **ПОДГОТОВКА НА ПОВРШИНАТА**

Површината на зглобот мора да биде сува, тврда, чиста, без прашина и маснотии. Отстранете ги сите одвоени и лошо прикачени парчиња.

### **Подготовка на зглобовите и кертрицот:**

- Ако сакате зглобовите да изгледаат убаво, залепете ги работите со лента за маскирање.
- Иsecете го кертрицот на врвот и завртката на млазницата, која треба да се сече според ширината на зглобот и да се стави во пиштолот. За време на прекинот на работата ослободете ја раката на пиштолот и повлечете го клипот назад.
- Заптивката треба да се нанесе колку што е можно рамномерно.
- На крајот, користете TKK SEAL алатка за измазнување - инструмент за измазнување TKK SEAL или средство за измазнување сапуниран прст за да го израмните заптивката пред да почне да се формира кожата. Многу е важно добро да ја притиснете заптивната смеса на површината што треба да се запечати.
- Отстранете ја лентата за маскирање пред заптивната маса да почне да се стврднува.
- Додатокот против формирање на мувла се мие со вода. Ефектот против мувла може да се продолжи со сушење на зглобовите и добро проветрување на просторијата.
- Свежото средство за запечатување и алатките може да се чистат со средство за чистење TKK CLEAN PROTECT, зацврстеното средство за запечатување треба прво механички да се отстрани, а потоа со средство за чистење на стврднат силикон – TKK CLEAN PROTECT силиконски отстранувач или TKK CLEAN PROTECT универзален чистач.

Длабочина на зглобот [mm]	Ширина на спојот (mm)				
	4	6	8	10	12
6		7,7	5,8	4,7	3,9
8			4,4	3,4	2,9
10				2,8	2,3
12					2,0

Табелата покажува колку линеарни метри на зглобовите можете да ги запечатите со еден кертриц од 280 ml во однос на ширината и длабочината на зглобот.

## **ПАКУВАЊЕ**

- Кертриц од 280 ml.
- Туба од 60 ml.
- 200 л барабан.
- 600 ml, 400 ml, 300 ml колбас.
- Останатите пакувања се достапни со договор.

## **СКЛАДИРАЊЕ**

15 месеци на суво и ладно место под 25 °C во оригинално затворено пакување.

## **ИНФОРМАЦИИ ЗА ВЛИЈАНИЕТО НА СРЕДСТВОТО ВРЗ ЗДРАВЈЕТО И ЗА НЕГОВО БЕЗБЕДНО КОРИСТЕЊЕ, РАКУВАЊЕ И ОТСТРАНУВАЊЕ**

Дополнителни информации за безбедноста, упатствата за безбедно ракување и личната заштитна опрема, како и информации за отстранување се достапни во безбедносниот лист. Безбедносниот лист е достапен на барање. Можете исто така да побарате копија од вашиот TKK дистрибутер.

## **ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ**

Упатствата содржани во овој документ се засноваат на нашето истражување и искуство, меѓутоа, поради специфичните услови и методи на работа, препорачуваме да извршите прелиминарни тестови пред било каква примена на нашите производи.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija  
+386 [0] 5 38 41 300 | [info@tkk-group.com](mailto:info@tkk-group.com) | [www.tkk-group.com](http://www.tkk-group.com)