

# CS 23 AQUARIUM & GLASS SILICONE

## Герметик силіконовий для скла й акваріумів

### ВЛАСТИВОСТІ

- Еластичний
- Стійкий до УФ-випромінювання та до перепадів температури
- Висока міцність
- Водостійкий

### СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Герметизація при склінні, вітрин, акваріумів, теплиць, а також віконних і дверних блоків. Підходить для внутрішніх і зовнішніх робіт. Не застосовувати з матеріалами, що піддаються впливу корозії (мармур, сталь, мідь, латунь, бетон – для цих випадків використовувати нейтральний герметик Ceresit CS 16), бітумом (використовувати Ceresit CS 27), гумою, матеріалами, що виділяють масла та пластифікатори, а також у швах, що постійно знаходяться у воді. Не можна фарбувати!

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути чистою, сухою і міцною, без видимих руйнувань. Перед застосуванням герметика основу слід очистити від пилу, напливів, масляних плям та інших речовин, які знижують адгезію матеріалу до основи. За необхідності слід видалити стару герметизуючу масу і залишки інших речовин. Для отримання оптично бездоганних швів рекомендується обклеїти їх краї гладенькою клейкою стрічкою, яку після нанесення герметика і його заповнення необхідно видалити. Таким чином фіксуються рівні краї шва.

### ВИКОНАННЯ РОБІТ

Очистити поверхню шва від пилу та жиру. Обрізати наконечник картриджа вище різьби, міцно прикрутити насадку. Зрізати кінчик насадки відповідно до необхідної ширини шва. Картридж вставити в будівельний пістолет. Рівномірно заповнити шов герметиком та загладити поверхню герметика у шві шпателем, змоченим мильною водою, через 5–10 хвилин після заповнення. Ширину шва слід передбачити, враховуючи забезпечення рухливості, але не менше 6 мм. Шви шириною 6–12 мм рекомендовано заповнювати герметиком на глибину 6мм. Для швів більше 12 мм слід дотримуватись співвідношення ширини шва до глибини шару герметика 2:1 (максимальна товщина шару – не більше 12 мм). Свіжі залишки герметика (до затвердіння) можуть бути видалені розчинником. Затверділий герметик можна видалити тільки механічним способом.

### ПРИМІТКИ

Роботи слід виконувати за температури основи від +5 °C до +40 °C. Усі викладені у даному описі вказівки і реко-



мендації можуть бути ефективні за температури +23 °C і відносної вологості повітря 50%. В інших умовах час твердіння може змінитися. Ceresit CS 23 виділяє оцтову кислоту. Може викликати алергічну реакцію. Спричиняє слабке подразнення шкіри. Перед використанням ознайомитись з інструкцією щодо застосування. Беріть від дітей. Використовувати в добре вентильованому приміщенні. Уникати потрапляння на шкіру та в очі. Пори не вдихати. Використовувати рукавички. У випадку потрапляння герметика в очі слід одразу промити їх водою. За необхідності звернутися до лікаря, за можливості показати етикетку.

### РЕКОМЕНДАЦІЇ

Крім вищевикладеної інформації про способи застосування матеріалу, під час роботи з ним слід керуватися діючими нормативними документами на виконання герметизуючих робіт. У випадку застосування герметика в інших умовах або з іншою метою слід самостійно провести пробні випробування або звернутися за порадою до виробника.

### УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Зберігати у фірмовій герметичній упаковці в сухому приміщенні при температурі від +5 °C до +30 °C. Температурний режим транспортування від -20 °C до +50 °C. Герметик витримує без погіршення властивостей одноразове замерзання тривалістю не більше 2-х тижнів або 5 замо-

рожувань тривалістю не більше 1 доби кожне при температурі не нижче  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

### СТРОК ПРИДАТНОСТІ

18 місяців від дати виготовлення, вказаної на упаковці.

### УТИЛІЗАЦІЯ

Залишки продукту утилізувати як будівельне сміття, а упаковку — як побутові відходи.

### УПАКОВКА

Ceresit CS 23 фасується у пластикові картриджі по 280 мл.

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад:	силіконовий полімер, зшивний агент
Колір:	прозорий
Час утворення поверхневої плівки:	не більше 25 хв
Густина:	$1,02-1,05\text{ г/см}^3$
Температура нанесення герметика:	від $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$
Час полімеризації:	3 мм / 24 год
Термостійкість:	від $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+200\text{ }^{\circ}\text{C}$
Умовна міцність у разі 100% подовження:	0,45 мПа
Подовження у разі розриву:	більше 170%
Міцність у разі розриву:	0,59 мПа

Витрати:

Товщина герметика	Ширина шва							
	3 мм	4 мм	6 мм	8 мм	10 мм	12 мм	15 мм	20 мм
4 мм	25	18	13	10	7	6	5	3,5
5 мм	20	15	10	7	6	5	4	3
6 мм	17	13	8	6	5	4	3,25	2,25
8 мм	13	10	6	3	4	3	2,4	1,75
10 мм	10	8	5	4	3	2	2	1,5

Технічні характеристики, наведені в таблиці, довідкові й не можуть слугувати підставою для претензій. Продукція торгової марки Ceresit постійно вдосконалюється. З цієї причини технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього сповіщення.

### ГАРАНТІЯ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує відповідність герметика Ceresit CS 23 вказаним технічним характеристикам у разі виконання правил транспортування, зберігання та нанесення, наведених у даному технічному описі. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання матеріалу, а також за його застосування з іншою метою та в умовах, не передбачених технічним описом. З моменту появи даного технічного опису всі попередні стають недійсними.



Quality for Professionals

Квалітеті фо Профешеналс