

S 88

Еднокомпонентен силикон за залепване
и фиксиране на стъклопакета към вътрешната
част на рамката

OTTOCOLL®

S 88

Техническа спецификация

1-компонентно силиконово лепило и уплътнител на база алкокси

За вътрешно и външно приложение

Характеристики:

- Много добра адхезия върху много основи, дори без грунд
- Слаба миризма
- Лесен и удобен за приложение
- Висока стойност на напрежението при разтягане
- Висока стабилност на сцеплението
- Висока устойчивост на прорези, напрежение и разкъсване
- Устойчив на високи механични натоварвания
- Отлична атмосферна устойчивост, стареене и UV устойчивост
- За дълготрайни приложения на закрито и на открито

Области на приложение:

- Особено подходящ за големи отваряеми прозорци и врати в жилищното строителство
- Предотвратява нежеланото „измятане „ което води до трудно отваряне/затваряне на прозореца/вратата.
- Залепване и уплътняване на прозорци в PVC, дърво, алуминий. (~ 10 mm дълбочина)
- Еластично залепване и уплътняване на различни материали, напр. стъкло, дърво, метал и пластмаси

*Моля консултирайте се с нас за подробности и проверете
относно съвместимостта на продуктите*

Технически въпроси и консултации:

Антон Иванов
Моб. 0878 138 831
email: anton@silico-bg.com

За поръчки и доставки:

Алекс Караколев
0878 138 848
office@silico-bg.com

Важна информация:

Преди прилагането на този продукт потребителят трябва да се увери, че материалите в зоната на контакт (твърди, течни и газообразни) са съвместими с него и помежду си и не водят до обезцветяване.

Що се отнася до материалите, които ще се използват на по-късен етап в зона, в която ще бъде използван продуктът, потребителят трябва предварително да се увери, че съдържащите се вещества или изпаренията не водят до увреждане или промяна (например промяна в цвета) на продукта. В случай на съмнение се препоръчва консултация на потребителя със съответния производител на материала. Моля, проверете съвместимостта на материала към повърхностите, към която той ще бъде залепен, както и към други материали, лепила и уплътнители в контакт предварително. Производството на прозорци, отговарящи на стандарт RC 2 или RC 3, зависи не само от използването на лепило и правилното му приложение, но и от други конструктивни характеристики, които нямат връзка с лепилото (завинтване, фиксиращи елементи и т.н.) Използването на самото лепило не е гаранция за постигане на стандарти RC 2 или RC 3.

Времето на втвърдяване на еднокомпонентните лепила се увеличава с увеличаване на дебелината на слоя. За да се ускори втвърдяването, лепилото може да се навлажни с воден спрей след нанасяне. Ако е необходима дълбочина на лепило > 15 мм, препоръчваме нашите двукомпонентни лепила OTTOCOLL® S 81.

По време на втвърдяването се отделят малки количества алкохол. Осигурете добра вентилация по време на нанасяне и втвърдяване.

Технически въпроси и консултации:

Антон Иванов
Моб. 0878 138 831
email: anton@silico-bg.com

За поръчки и доставки:

Алекс Караколев
0878 138 848
office@silico-bg.com

Технически параметри:

Време на образуване на коричка при 23 °C/50 % RH /минути/	~ 20
Втвърдяване за 24 часа при 23 ° C / 50% RH [mm]	~ 2 мм
Температура на обработка от / до [° C]	+ 5 / + 40
Вискозитет при 23 ° C	пастообразна, стабилна
Плътност при 23 ° C съгласно ISO 1183-1 [g / cm³]	~ 1,4
Твърдост по Шор А съгласно ISO 868	~ 45
Модул на увеличаване на напрежението при 100% съгласно ISO 37, S3A [N / mm²]	~ 1,0
Разтягане на опън съгласно ISO 37, S3A [%]	~ 480
Якост на опън съгласно ISO 37, S3A [N / mm²]	~ 3,0
Температурна устойчивост от / до [° C]	- 40 / + 150
Срок на годност при 23 ° C / 50% относителна влажност на туби/ фолио [месеци]	9 (1)

1) от датата на производство на продукта

Моля консултирайте се с наше техническо лице преди приложение

Предварителна обработка:

Всички повърхности, подлежащи на залепване, както и такива, които могат да повлияят на сцеплението, трябва да бъдат почистени от замърсители като мазнини, масло, прах, вода, стари лепила или уплътнители и други вещества.

Почистване: Използвайте SSG Unicleaner (време за проветряване около 1 минута) с чиста памучна кърпа без влакна.

Почистване на порести основи: Почистете повърхностите с четка от стоманена тел. или шлифовъчен диск за отстраняване на свободни частици и отстранете праха с прахосукачка.

Грундиране:

Изискванията за еластично уплътняване и залепване зависят от съответните външни влияния. Големите температурни разлики, силата на опън или срязване, многократният контакт с вода и т.н. имат високи изисквания при залепване. В такива случаи е препоръчително да се нанася грунд, съгласно препоръките на нашия технически отдел (например + / OTTO Primer 1216), за да се постигне еластично свързване.

Алуминий	+
Алуминиев анодизиран	+
Алуминиево прахово боядисани	+ / 1226
Съкло	+
Дърво, лакирано / боядисано	+ / 1226
PVC непластифициран	+ / 1226
Съкло за вторичен упл.	T (1)

Технически въпроси и консултации:

Антон Иванов
Моб. 0878 138 831
email: anton@silico-bg.com

За поръчки и доставки:

Алекс Караколев
0878 138 848
office@silico-bg.com

- 1) По отношение на адхезията и съвместимостта, моля поискате най-новия списък от нашия технически отдел.

+ = добро прилепване без грунд
- = не е подходящ
T = Препоръчва се тест

Информация за приложение:

Поради множеството възможни влияния по време и след приложението, клиентът винаги трябва първо да извърши опити.

Моля, спазвайте препоръчителния срок на годност, който е отпечатан върху опаковката.

Препоръчваме да съхранявате нашите продукти в неотворени оригинални опаковки, на сухо място (<60% RH), при температури от +15 ° C до +25 ° C. Ако продуктите се съхраняват и / или транспортират при по-високи температури / влажност на въздуха за по-дълги периоди (някои седмици), може да възникне намаляване на трайността или промяна на характеристиките на материала.

Опаковка:

- Фолио (бр.)
- 580 мл. в опаковка
- Количество в кашон - 20 бр.

Мерки за безопасност:

Моля, спазвайте информационния лист за безопасност.
След втвърдяване продуктът няма мирис.

Допълнителна информация: Моля, вижте информационния лист за безопасност.

Гаранционна информация:

Цялата информация в тази публикация се основава на настоящите ни технически познания и опит. Въпреки това, тъй като условията и методите за използване и прилагане на нашите продукти са извън нашия контрол, предлагаме да тествате продукта преди крайната употреба. Информацията, дадена в този технически информационен лист и обясненията на ОТТО-CHEMIE във връзка с този технически информационен лист (напр. Описание на услугата, позоваване на DIN регламенти и т.н.), не трябва да се разглежда като гаранция. Гаранциите изискват отделна писмена декларация от ОТТО-CHEMIE за доказване на тяхната валидност. Характеристиките, посочени в този информационен лист, определят характеристиките на изделието широко и заключително. Предложенията за употреба не трябва да се приемат като потвърждение за целесъобразността на препоръчаната предвидена употреба. Запазваме си правото да променяме продукта, като го коригираме според техническия прогрес и новите разработки. На Ваше разположение сме както за запитвания, така и за специфични проблеми на приложението. Ако за прилагането на нашите продукти е необходимо държавно одобрение или разрешение, потребителят е отговорен за получаването на такива продукти. Нашите препоръки не оправдават потребителя от задължението да вземат предвид възможността за нарушаване на правата на трети лица и - при необходимост - разрешаването му.

Технически въпроси и консултации:

Антон Иванов
Моб. 0878 138 831
email: anton@silico-bg.com

За поръчки и доставки:

Алекс КаракOLEV
0878 138 848
office@silico-bg.com