

Ceresit

Ceresit RE-NEW

Силиконово покритие за освежаване и поправка на стари силиконови уплътнения

Характеристики

Ceresit RE-NEW е еднокомпонентно готово за употреба силиконово покритие на водна основа с отлична устойчивост на мухъл. Подходящо е за санитарни приложения. Продуктът се нанася като покритие върху силиконови уплътнители в ъглови фуги, за да подобри външния им вид (покритие на петна/мухъл, запълване на малки пукнатини и други). Ceresit RE-NEW се втвърдява на стайна температура и образува еластично и дълготрайно силиконово покритие. Ceresit RE-NEW има система с тройна защита и осигурява дълготрайна устойчивост на мухъл:

Защита 1: Отблъсква спорите на мухъл от повърхността

Защита 2: Спира растежа на мухъла върху повърхността

Защита 3: Предотвратява образуването на мухъл

- ▶ Отлична адхезия върху съществуващи стари силиконови уплътнители
- ▶ Подходящ за покриване на цветни силикони (дебелина на покритието ≥ 1 mm)
- ▶ Подходящ за вертикални и хоризонтални ъглови фуги
- ▶ Не е необходимо да премахвате съществуващия уплътнител преди употреба
- ▶ Без мирис
- ▶ Лесен за употреба
- ▶ Лесен за коригиране: Пресният продукт може да бъде премахнат с вода



Приложение

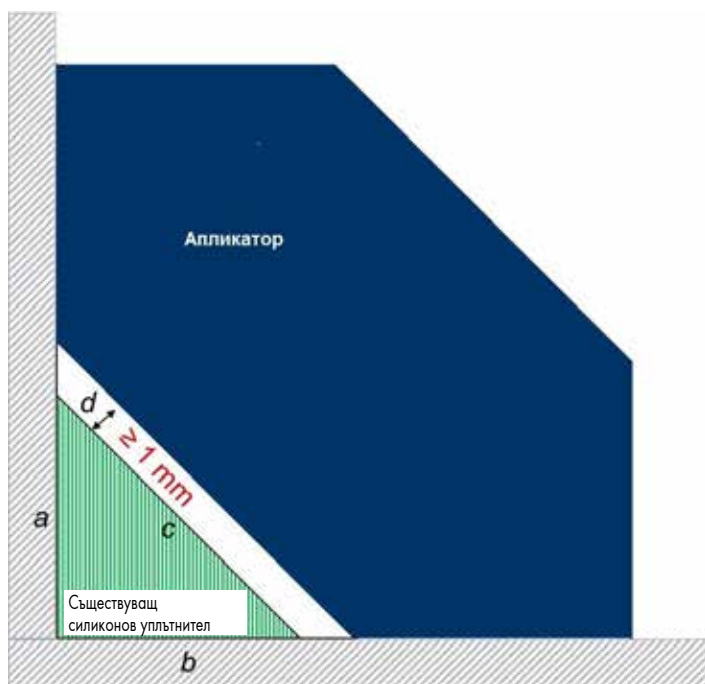
Ceresit RE-NEW се препоръчва за:

- ▶ освежаване на ъглови фуги в бани, душове, тоалетни, перални помещения, кухни
- ▶ освежаване на ъглови съединителни фуги между санитарно оборудване (мивки) и плочки (подове, стени, тавани)
- ▶ поправка на повредени силиконови уплътнители (ъглови фуги) – съществуващите силиконови покрития могат да бъдат покривани

Инструкции за употреба

Приложение

Преди употреба проверете дали размерите на апликатора са подходящи за фугата: Поставете апликатора под ъгъл (ок. 90°) към фугата – разстоянието между съществуващия уплътнител и апликатора трябва да бъде мин. 1 mm (крайна дебелина на покритието = 1 mm; зависимостта между размерите на фугата и дебелината на покритието можете да видите в таблицата по-долу).



Размери на фугата (mm)			Крайна дебелина (mm)
a (височина)	b (дълбочина)	c (ширина)	d
3,0	4,0	5,0	2,8
3,5	3,5	4,9	2,0
4,0	4,0	5,7	1,7
4,5	4,5	6,4	1,3
5,0	5,0	7,1	1,0
5,5	5,5	7,8	0,6
6,0	6,0	8,5	0,2
6,4	6,4	9,0	0,0

Подготовка

Уплътнителят, който ще се поправя/освежава, трябва да бъде чист, без масла, мазнини, прах и разхлабени части. Той трябва да бъде сух. Повърхностите могат да бъдат обезмаслени с подходящ чистител. Където е необходимо, премахнете стария уплътнител, мухлясалите области и други остатъци. Плесенясалите уплътнители трябва първо да бъдат почистени

с гъба и препарат против мухъл (напр. чистител на базата на хипохлорит, като Ceresit STOP Мухъл). След това старателно изплакнете с вода, подсушете повърхността и нанесете Ceresit RE-NEW.

Нанасяне

Махнете капачката и поставете апликатора под ъгъл (ок. 90°) към фугата, така че ръбовете на апликатора са в пълен контакт с двете страни на фугата. Изстискайте продукта, докато местите апликатора по продължение на фугата, и се уверете, че продуктът е в пълен контакт с уплътнителя, който трябва да бъде покрит.

При вертикални фуги е препоръчително да нанасяте Ceresit RE-NEW от долу нагоре.

При необходимост преминете отново с апликатора върху цялата фуга без да натискате. Почистете апликатора (напр. с влажна хартия) веднага след употреба и поставете капачката.

Време за втвърдяване

За предпочитане е продуктът да бъде оставен да се втвърди за няколко часа (най-малко 6 часа) преди да влезе в контакт с вода. Избягвайте контакт с почистващи агенти в първите 24 часа след нанасянето.

Почистване

Пресният, невтвърден продукт може да бъде отстранен със сух или влажен парцал, хартия или гъба. Почистете инструментите с вода веднага след употреба. Втвърденият продукт е неразтворим във всички разтворители и може да бъде премахнат единствено механично.

Ограничения

Повърхности

Повърхностите, които ще се поправят/освежават, трябва да бъдат чисти, без масла, мазнини, прах и разхлабени части. Те трябва да бъдат сухи. Продуктът залепва за силиконови уплътнители, керамични плочки, емайл, стъкло, дърво, анодизиран алуминий и др. Продуктът не залепва за PE, PP, PTFE (Teflon®), PMMA (напр. акрилни вани за баня). Не е подходящ за акрилни уплътнители, SMP (Silyl Modified Polymer) уплътнители и ПУ уплътнители. В случай на нанасяне върху непознат материал, е препоръчително да се направи тест за залепване или да се свържете с наш технически консултант.

Невтвърденият продукт е чувствителен към мраз. Продуктът да не се използва, съхранява и транспор-

тира при температури под 0°C. Втвърденият продукт е устойчив на замръзване.

Ако продуктът се нанася с дебелина на покритието < 1 mm, продуктът може да прозира. При употреба върху цветни силикони, дебелината на покритието трябва да бъде ≥ 1 mm.

Продуктът прогресивно развива своите механични и адхезионни качества през седмиците след неговото нанасяне. Най-добрите резултати се постигат около един месец след нанасянето.

Да не се боядисва. При контакт с покрити повърхности (особено при бои на база алкидна смола) е препоръчително да се направи тест за съвместимост преди употреба.

Ако е необходимо, използвайте чиста вода, за да загладите повърхността – сапунената вода може да повлияе на втвърдяването и да доведе до промяна в цвета.

Не използвайте Ceresit RE-NEW за покриване на полирани повърхности. Да не се използва върху битумни покрития или върху строителни материали, които може да изпуснат масло, пластификатори или разтворители, които могат да разядат продукта.

Възможно е да възникнат отклонения в цвета, напр. в следствие на излагане на химикали или високи температури. Въпреки това промяната в цвета обикновено няма неблагоприятен ефект върху техническите показатели или трайността.

Не е подходящ за фуги с водно налягане или постоянно потопени във вода, напр. в плувни басейни или аквариуми. Продуктът не може да бъде използван за огледала или естествен камък. Продуктът не трябва да бъде използван за материали, които влизат в контакт с хранителни продукти.

Съхранение

18 месеца от датата на производство, ако е съхраняван в неотворен оригинален флакон. Съхранявайте на сухо и пазете от пряка слънчева светлина на температура между 2°C и 30°C. Използвайте отворения продукт в рамките на 1 месец.

Потребление

Потреблението зависи от дебелината на нанасяно покритие.

Около 20 ml от продукта са необходими, за да се покрие 1 метър от ъглова фуга със слой от 2 mm.

Около 10 ml от продукта са необходими, за да се покрие 1 метър от ъглова фуга със слой от 1 mm.

Химическа устойчивост

Устойчив на вода, морска вода, разредени основи, разредени киселини, циментови фуги и разредени с вода детергенти. Продуктът не се препоръчва за материали в постоянен контакт с химикали. Продуктът има слаба устойчивост към ароматни разтворители, органични киселини, концентрирани основи и третиран с хлор хидровърглери.

В случай на други химикали, се свържете с наш технически консултант.

Технически данни

Невтвърден продукт

Суров материал:	Силиконова емулсия на водна основа	
Мирис:	Неутрален	
Температура на нанасяне:	+5°C до +40°C (повърхност и околна среда)	
Консистентност:	Паста	
Гъстота:	~ 1.30 g/ml	(ISO 2811-1)
Време за повърхностно изсъхване:	~ 60 минути	(23°C, 50% r.h.)
Скорост на втвърдяване:	~ 2 mm / 24 часа (23°C, 50% r.h., слой от 2 mm)	

Втвърден продукт

Външен вид:	Матова повърхност	
Мирис:	Без мирис	
Твърдост по Шор:	~ 20	(ISO 868)
Модулна еластичност 100%:	~ 0.3 N/mm ²	(ISO 8339-A, стъкло)
Якост на опън:	~ 0,4 N/mm ²	(ISO 8339-A, стъкло)
Удължаване при скъсване:	~ 400 %	(ISO 8339-A, стъкло)
Еластично възстановяване:	~ 85 %	(ISO 7389-A, 100%, стъкло)
Свиваемост:	~ 28 %	(ISO 10563)
Температура на употреба:	-50°C до 120°C	

Стандарти

БДС EN ISO 846-B	Оценяване на въздействието на микроорганизми	Ниво 0-1
EN 15301-1	Реакция на огън:	Клас E

Опаковка

Бутилка от 100 ml с апликатор и капачка.

Цвят: Бял

Здраве и Безопасност

Преди да използвате продукта, моля да се запознаете с Информационния лист за безопасност.



Хенкел България ЕООД

1766 София, Бизнес Парк София, сгр. 2, ет. 4,

тел: (02) 806 39 00

www.ceresit.bg