

Лист с данни за продукта
 Издание: 15/06/2018
 Идентификационен номер:
 02 04 04 01 001 0 000101
 SikaCeram® CleanGrout-100

SikaCeram® CleanGrout-100

Водоотблъскващ, циментов фугиращ състав.
 Класифициран като CG2 A W, съгласно EN 13888

Отношение на смесване ~ 0.6 л вода за 2 кг прахообразна смес

Подготовка на основата

Подходящото време за фугиране след полагането на плочките зависи от типа на лепилото, с което са лепени и условията при които то втвърдява (температура на въздуха и основата, относителна влажност, влажност и абсорбираща способност на основата, размер и абсорбираща способност на плочките) и други фактори. Ориентировъчните времена на изчакване, при следните условия на средата – температура +20°C и относителна влажност 65% са:

Вид на плочките	Нормално свързващо циментово лепило	Бързо свързващо циментово лепило	Циментов разтвор / шпакловка
Стенни плочи	~ 8 часа	~ 2 часа	2 до 3 дни
Подови плочи	~ 24 часа	~ 4 часа	~ 7 дни

Повърхността трябва да бъде добре почистена. Във fugите не бива да има следи от лепило, вода, прах, замърсявания и др. Ако по време на почистването fugите се навлажнят е необходимо да се изчака напълно да изсъхнат, за да се премине към фугиране.звъннах

Смесване

В чист съд разбъркайте една опаковка от 2 кг с необходимото, указано по-горе количество вода с помощта на електрическа бъркалка на бавна скорост до получаване на хомогенна и кремообразна смес.

Миксера трябва да е с максимална скорост 500 об./мин. След разбъркването, оставете сместа да отлежи 5 минути и миксирайте отново непосредствено преди полагането.

Метод на полагане

SikaCeram® CleanGrout-100 се нанася с гумена маламашка в диагонална посока (под ъгъл 45° спрямо посоката на fugата). След това с помощта на същата маламашка позиционирана вертикално, отстранете излишъка от материала по повърхността на плочките.

Когато фугиращият състав промени цвета си (или когато фугиращият състав не се променя, ако леко се натисне с пръст) измийте плочите с мека гъба и вода, подсушете с чиста кърпа и полирайте. Времето за образуване на сух филм и пристъпване към почистване при нормални условия (температура +20°C, отн. вл. 65%) е около 10 до 15 минути.

Разход

Разхода зависи от профила на повърхността и грапавостта на основата, както и от размера на плочите и разстоянието между тях. Ориентировъчния разход е даден в таблицата по долу в g/m²

Размер на плочите в cm	Ширина на фугите в mm				
	2	3	5	7	10
Стъкло-керамични 2x2x0.38	1140			3990	5600
Мозаечни 5x5x0.4	480	720	1200	1680	5600
10 x 10 x 0.6	360	540	900	1260	5600
7.5 x 15 x 0.7	420	630	1050	1470	5600
15 x 15 x 0.9	360	540	900	1260	5600
20 x 20 x 0.9	270	405	675	945	5600
12 x 24 x 0.9	338	506	844	1181	5600
12 x 24 x 1.4	525	788	1313	1838	5600
20 x 30 x 0.9	225	338	563	788	5600
30 x 30 x 1	200	300	500	700	5600
30 x 60 x 1	150	225	375	525	5600
40 x 40 x 1	150	225	375	525	5600
50 x 50 x 1	120	180	300	420	5600
60 x 120 x 1.1	83	124	206	289	5600

Разхода може да бъде изчислен по следната формула:

$$\text{Разход (g/m}^2\text{)} = A \times B \times [(C+D)/(C \times D)] \times 10$$

A= ширина на фугата(mm), B = височина на плочката (mm), C=дължина на плочката (cm), D=ширина на плочката (cm)

Посочените разходи се отнасят до клинкерни плочи или гранитогрес

Почистване на инструментите

Почистете всички инструменти и използвано оборудване с вода веднага след употреба. Втвърден / изсъхнал материал може да се почисти само механично

Предупредителни фрази

Трябва да осигурите достатъчно време на лепилото да втвърди (и на всички слоеве под него) и да използвате подходящото количество вода, за да елиминирате появата на ефлоресценция върху фугата.

Приликата в цвета на нанесения фугирац състав и цвета на мострата в картела с цветове, както и еднородността на цвета на фугирация състав във всички фуги зависи изключително много от изсъхването и втвърдяването на материала, както и от техниката и метода на почистване на фугираната повърхност (не се препоръчва: прекаленото омокряне на фугираната повърхност с вода, почистване със замърсена вода и оставяне на водата върху почистените повърхности).

Плочите с грапава и силно абсорбираща повърхност се почистват по-трудно, затова е хубаво да направите предварителен тест на процедурата по почистване върху тестови образец.

Фугирацията състав съдържа кварцов пясък, който може да надраска повърхността на плочите, препоръчва се да направите тест за устойчивостта на плочите на надраскване.

Основни положения

Информацията в този Лист с технически данни за продукта се основават на лабораторни изследвания. Действително измерените резултати може да се различават, поради обстоятелства извън нашия контрол.

**Правна
информация**

Информацията и по-специално препоръките за приложение и използването на продуктите на Sika, са дадени добронамерено и се базират на текущите познания и опит на Sika с продуктите при условия на правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с препоръките на Sika. На практика разликите в материалите, основите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността за определена цел, нито да възникнат законни задължения от настоящата информация, нито от писмени препоръки или други съвети. Потребителя на продукта трябва да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Sika запазва правото да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни следва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи условия на продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на регионалната Техническа информация за съответния продукт, копия от която се предоставят по заявка.



Сика България ЕООД
Бул. „Ботевградско шосе“ 247
1517 София
България

Тел.: +359 2 942 45 90
Факс: +359 2 942 45 91
e-mail: info@bg.sika.com
web: www.sika.bg