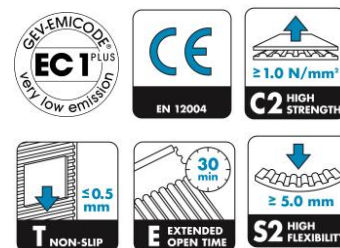


CM 49

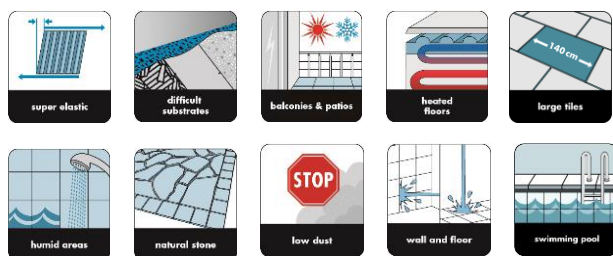
»S2 ПРЕМИУМ ФЛЕКС«

Исключително гъвкаво, бяло лепило за плочки



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ▶ Подходящо за деформируеми и критични основи
- ▶ Подходящо за стени и под
- ▶ За полагане върху пресни циментови основи
- ▶ За употреба на открито и закрито
- ▶ По-малко прах



ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

CM 49 е деформируемо бяло лепило за плочки с деформация повече от 5 мм (клас S2) за силно натоварващ монтаж на:

- ▶ Керамични плочки, гранитогрес и порцеланови изделия
- ▶ Бетонни плочи
- ▶ Естествен камък с ниска склонност към обезцветяване, както и фини мозаечни или стъклени плочки
- ▶ Плочки, свързани със синтетична смола (агломератни плочки).

CM 49 е подходящо за вътрешна и външна употреба. Особено подходящо е за надеждно полагане на големи плочи и плочки, благодарение на много високата якост на опън и стрес-абсорбиращите свойства. Подходящо е за употреба при тънки плочки, изработени от порцеланов камък с/без фибростъклена мрежа на гърба.

CM 49 госигурява гъвкаво „легло“ и предовратява вътрешното напрежение, особено на критични основи.



CERESIT_CM49_TDS_12_2018

За употреба на закрито и открито върху:

- ▶ Подово отопление и панелни отоплителни системи, клетъчен бетон, сухи замазки, балкони, тераси и фасади, особено върху сглобени бетонни блокове (правени най-малко преди 2 месеца).
- ▶ Пресни циментови замазки (нанасянето на CM 49 е възможно след постигането на стабилност при ходене до 5-ия ден след поставянето на замазката)
- ▶ Циментови плоскости
- ▶ Твърди дървени подови дъски

CM 49 е подходящо за поправка и изравняване (неравностите на повърхността приблизително 10 мм) преди полагането на подовите настилки.



Henkel AG & Co. KGaA Deutschland
Henkelstraße 67 · 40191 Düsseldorf
Internet: www.ceresit.com
E-mail: ceresit.com@henkel.com

Quality for Professionals

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

СМ 49 се използва върху здрави, носещи, равни, чисти и сухи основи. Слоевете със слаба механична устойчивост се отстраняват по механичен път.

Употреба на закрито:

Използвайте Ceresit CT 17 или CT 19 за грундиране на калциево-сулфатни замазки (гипсови/ анхидритни замазки, механично грапави и освободени от прах, остатъчна влага: $\leq 0,5\%$, нагreti замазки $\leq 0,3\%$), клетъчен бетон и други абсорбиращи основи.

Използвайте CT 19 за грундиране на неабсорбиращи повърхности, плочки, естествен/изкуствен камък и здраво залепващи покрития.

Пресни циментови замазки (3-5 дни след поставянето им) трябва да се грундират преди поставянето на подовите настилки.

Употреба на открито и закрито:

Облицовката може да се полага директно върху циментови мазилки от тип PII и PIII (правени най-малко преди 14 дни), върху циментови замазки (правени най-малко преди 28 дни) и бетон (излят най-малко преди 28 дни, остатъчна влага $< 2\%$, подово отопление $< 1.8\%$).

УПОТРЕБА

Смесете СМ 49 с чиста вода и разбъркайте док получаването на хомогенна смес без бучки. Оставете сместа да узрее около 5 минути и разбъркайте отново. Ако е необходимо, добавете малко количество вода до получаване на желаната консистенция.

СМ 49 се полага с назъбена маламашка. Размерът на зъбите трябва да бъде адаптиран към съответния формат на плочките или камъните. Времето за работа е приблизително 40 минути.

Когато сместта започне да стяга с нея вече не може да се работи. Не се опитвайте да я разредите, като добавяте вода и разбърквате.

PLEASE NOTE

- ▶ Използвайте СМ 49 само при сухи условия и при температура от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+30^{\circ}\text{C}$. По време на нанасянето, моля вижте информацията и инструкциите.
- ▶ На хидроизолирани основи и при ниски температури, втвърдяването ще бъде по-бавно, така че ще отнеме повече време да може да се ходи върху повърхността и да се фугира.
- ▶ Излишното количество от лепилото може да бъде премахнато с вода, ако е прясно. Втвърденият материал може да се махне само механично.
- ▶ СМ 49 съдържа хромат и цимент и има силна алкална реакция с вода. Пазете очите и кожата. При контакт изплакнете обилно с вода. В случай на контакт с очите потърсете медицинска помощ. Използвайте други продукти Ceresit, когато полагате плочки, изложени на химикали или повърхности, различни от споменатите по-горе.

ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Ако имате нужда от съвет или техническа подкрепа, моля свържете се с нашите технически консултанти. Контактите можете да откриете на ceresit.bg.

Освен предоставената тук информация е важно да се спазват съответните насоки, разпоредби и общи стандарти на различни организации и търговски асоциации. Гореспоменатите характеристики се основават на практически опит и приложно изпитване. Потвърдените свойства и възможните приложения, които надхвърлят посочените в този информационен лист, изискват нашето писмено потвърждение. Всички дадени данни са получени при температура на околната среда и материал от $+23^{\circ}\text{C}$ и 50% относителна влажност на въздуха, освен ако не е посочено друго. Моля, обърнете внимание, че при други климатични условия втвърдяването може да бъде ускорено или забавено и че самият продукт е предмет на местни условия, като количество вода и втвърдяване. Препоръките за работа и използване на продукта се основава на нашия професионален опит. Материалите и условията могат да варират при всяко предназначение и по този начин да са извън нашата сфера на влияние, силно препоръчваме да тествате продуктите, преди нанасяне. Хенкел България ЕООД не носи правна отговорност въз основа на съдържанието на този информационен лист или дадени устни съвети, освен ако няма случай на умишлено нарушение или груба небрежност от наша страна или случай на телесна повреда или смърт

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Химична база:	синтетична смола, модифицирана циментова комбинация с избрани филтри; тънкослоен разтвор, по-малко прах (ниско съдържание на хромат DIN/EN 12 004, C2 S2 GISCODE ZP 1
Плътност:	0.98 kg/dm ³
Пропорции при смесване*:	прибл. 0.23 л (по-гъста смес за стени) до 0.26 л (по-рядка консистенция за под) вода на 1 кг. СМ 49 За 20 кг прибл. 4.6 до 5.2 л
Вертикално свличане:	$< 0.10\text{ mm}$
Готовност за фугиране:	прибл. след 12 часа
Готова за употреба / пълна механична и химическа устойчивост::	след 7 дни
Работна температура:	$+5\text{ to }+30^{\circ}\text{C}$
Температурна устойчивост:	$-30\text{ to }+70^{\circ}\text{C}$
Адхезионна якост на опън:	1.0 N/mm ²
Деформация:	$\geq 5\text{ mm}$ (S2 съгласно DIN EN 12002



Henkel AG & Co. KGaA Deutschland
Henkelstraße 67 · 40191 Düsseldorf
Internet: www.ceresit.com
E-mail: ceresit.com@henkel.com

Quality for Professionals

Необходимо количество:

	Дълбочина на зъбите съгл. DIN 18 157 в mm	Разход kg/m ²
	4	1.3
	6	1.9
	8	2.5
	10	3.2
	Medium bed method	5.0

Срок на годност: 12 месеца при съхранение в оригинална опаковка и на сухо място



19

Henkel Polska Operations Sp. z o.o.

02-672 Warszawa

ul. Domaniewska 41

Ceresit CM 49

01491

EN 12004:2007 + A1:2012

1488

All internal and external tiling

Reaction to fire	E Class
Bond strength expressed as:	Initial tensile adhesive strength $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Durability of bond strength against climate/heat ageing action expressed as:	Tensile adhesion strength after heat aging $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Durability of bond strength against water/humidity action expressed as:	Tensile adhesion strength after water immersion $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Durability of bond strength against freeze-thaw cycles expressed as:	Tensile adhesion strength after freeze-thaw cycles $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$



Henkel AG & Co. KGaA Deutschland
Henkelstraße 67 · 40191 Düsseldorf
Internet: www.ceresit.com
E-mail: ceresit.com@henkel.com

Quality for Professionals