

## CM 22

### Високо флексибилен лепак за плочки со мега формат

#### КАРАКТЕРИСТИКИ

- ▶ Максимална должина на најдолгата страна на плочката преку 100цм
- ▶ Прилагодлива конзистенција и зголемено задржување на вода
- ▶ Лепење плочки со дебелина на лепак 20mm
- ▶ Адхезија и флексибилност(класа S 1)
- ▶ За површини кои лесно се деформираат, балкони, тераси и подно греене
- ▶ За користење во базени и цистерни со питка вода
- ▶ Висока отпорност на лизгање

#### ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

Ceresit CM22 наменет е за поставување грес плочки со голем формат и камени плочки (со постојана боја) на површини кои се деформираат. Се препорачува за поставување плочки на подови каде има подно греене, подигнати површини, тераси, балкони, базени и резервоари на техничка вода. Наменет е и за користење на места со интензивен сообраќај и големи сервисни оптеретувања. CM22 е подобен за примена на подлоги како што се: постоечки плочки силно врзани бои, гипс и анхидритни подлоги (само во внатрешноста). Благодарение на посебната формула, конзистентноста е променлива, со додавање на 6,8 - 8,8 л вода, зависно од планираната примена. Лепакот CM22 е многу отпорен на лизгање, па може да се користи за поставување на големи и тешки плочки, дури и на вертикални површини, без потреба за нивно потпирање. Ceresit CM22 има многу добри апликативни особини голема лепливост и одличен контакт со плочките. За поставување на плочките од природен камен кои се со непостојана боја да се користи лепак Ceresit CM 12 plus.

#### ПРИПРЕМА НА ПОДЛОГАТА

Лепакот Ceresit CM 22 може да се нанесе на суви, цврсти и чисти подлоги, како и подлоги изложени на оптеретување, без било какви супстанции што го намалуваат лепењето (како што се мрснотии, битумен, прашина):

- Бетон ( со најмалку 3 месеци старост, со заостаната влага под 4%),
- Цементните кошулки и малтерите, цементни и варови малтери (старост најмалку 28 дена, со заостаната влага под 4%),
- Гипс плочи-третиран со прајмер Ceresit CT 17,
- Бојадисани површини (кои не може да се отстранат и се со добра адхезија), измазнети со шмиргла, исчистени од прашина и третиран со прајмер CT 17,
- Анхидритни подлоги (со влага под 0,5%) и гипсани подлоги (со влага под 1%)



- Измазнети, исчистени од прашина и третиран со прајмер CT 17
- Гас бетон - без прашина и третиран со прајмер CT 17,
- OSB плочи и иверка (дебелина поголема од 22 мм)- механички измазнети и третиран со прајмер CN 94,
- Постојаните облоги од керамички плочки и камен - исчистени, без маснотии и третиран со прајмер CN 94.

Целата нечистотија, лабави слоеви и бои со ниска врзност механички се отстрануваат. Апсорбирачките подлоги третирајте ги со прајмер CT 17 и оставете ги да се исушат во рок од 2 часа. Површинските нерамнини до 20 мм можат да се израмнат со поставување на плочки, со користење на лепак CM 22 во случај на поголеми нерамнини- да се користи Ceresit CN производите на подовите.

#### НАЧИН НА УПОТРЕБА

Истурете CM 22 во измерената количина чиста вода и измешајте со употреба на електричен миксер додека не добиете хомогена смеса. Добиената мешавина оставете ја 5 минути, а потоа повторно промешајте ја. Доколку е потребно, додадете мала количина вода и промешајте уште еднаш. Нанесете го лепилото на подлогата со назабена глетарка со соодветни забци. Кога се нанесува лепак CM 22 надвор, на долната страна на плочката нанесете тенок слој на лепило. Плочките мора да бидат натопени во вода! Поставете ги плочките за време на активното време на лепилото. Не поставувајте плочки без маса за фугирање. Свежите дамки можат да се измијат со вода, додека зацврстените дамки мора да се отстранат механички.

На подлогите кои се склони кон деформации да се користи водоотпорна маса за фугирање Ceresit CE 40 или CE 43 Grand -Elite. Дилатационите споеви помеѓу плочките, лајсните на аглите, на споевите на подот со ѕидот, како и околу санитарииите, користете силикон Ceresit CS 25. За употреба на внатрешни ѕидови, покривноста на површината на лепакот на плочките треба да биде најмалце 65%. Методот на контактено лепење се препорачува за подни плочки, надворешна употреба и сите други останати лепења на керамика ( мора да се нанесе еден слој лепак на задната страна на почката) со што се постигнува контактна површина поголема од 95%.

## НАПОМЕНА

Изведете ги работите во суви услови, при температура на воздухот и на подот во опсег од +5°C до +25°C. Во случај на положување природен камен, склон кон промена на боја, потребно е да се спроведе тестирање на примероци, за да се утврди дека лепилото не предизвикува губење на бојата на каменот. Растворливата содржина на Cr (VI) на производот е помала од 0,0002%, во услови на складирање и услови пропишани од производителот. CM22 содржи цемент. Реагира многу алкално со влага, да се заштитат кожата и очите. Исплакнете веднаш со многу вода после контакт. Во случај на контакт со очите, побарајте професионален медицински совет.

## ОСТАНАТИ ИНФОРМАЦИИ

Производителот препорачува употреба на соодветни производи во рамки на системските решенија. За фугирање се препорачува водоодбивна фуг маса Ceresit CE 40. На подлогата изложена на хемиски влијанија или механички влијанија (тераси, балкони, места со голема фреквенција) да се користи маса за фугирање Ceresit CE 43 Grand-Elite. Хидроизолациониот премаз Ceresit CL 51 и заптивната трака CL 152 се препорачуваат за хидроизолација во внатрешни простории. За надворешна употреба се препорачува Ceresit CL 50 или хидроизолационен премаз Ceresit CR 166 како и заптивна трака Ceresit CL 152. Водоодбивното средство за вливачки подлоги Ceresit CT 10 се користи за додатна заштита на споевите и керамчките облоги од појава на дамки.

## СОВЕТИ ЗА ОДЛАГАЊЕ ОТПАД

Рециклирајте само целосно испразнети вреќи. Остатоките од стврднатиот производ третирајте го како индустриски отпад слично како домашен отпад или во контейнер за комерцијален/градежен отпад. Не стврднатите остатоци третирајте го како опасен отпад. Индексен број за отпад: 170106.

## РОК НА УПОТРЕБА / СКЛАДИРАЊЕ

До 12 месеци од датумот на производство кога се чува во суви услови и во оригинално неоштетено пакување.

## ПАКУВАЊЕ

Вреќа од 20kg.

## ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Густина:	приближно 1,07 кг/дм <sup>3</sup>
Размер на мешање:	6,8-8,8л вода за 20кг
- вертикални површини:	6,8л за 20кг;
- хоризонтални површини:	8,8 л за 20 кг;
Време за примена:	до 3 часа
Реакција на пожар:	Ф класа
Активно време (во согласност со стандардот PN-EN 12004):	јачина на затегање на адхезијата $\geq 0,5\text{N}/\text{мм}^2$ по 30 мин
Иницијална јачина на затегање на адхезијата (во согласност со стандардот PN-EN 12004):	$1,0\text{N}/\text{мм}^2$
Јачина на затегање на адхезија после потопување во вода (во согласност со стандардите PN-EN 12004):	$\geq 1,0\text{N}/\text{мм}^2$
Јачина на затегање на адхезија после третман на греење (во согласност со стандардите PN-EN 12004):	$\geq 1,0\text{N}/\text{мм}^2$
Јачина на затегање на адхезија после циклус на мрзнење/топење (во согласност со стандардите PN-EN 12004):	$\geq 1,0\text{N}/\text{мм}^2$
Лизгање: (во согласност со стандардите EN 12004):	$\leq 0,5\text{ мм}$
Деформабилни адхезија	
попечна деформација (S1)	$\geq 2,5\text{ мм}$ и $< 5\text{ мм}$
Отпорност на температура:	од -30°C до +70°C
Приближна потрошувачка (за рамни подлоги ; потрошувачката може да варира во зависност од израмнетоста на подлогата и типот на плочки):	

големина на плочки	длабочина на забец	количина CM 22 [кг/м <sup>2</sup> ]
до 30 цм	8 мм	2,7
до 30 цм	10 мм	3,2
преку 30 цм	12 мм	3,7
големи плочи	глетарка за среднослојни лепаци (со полукружни запци)	6,0

Наведените информации, особено препораките за ракување со нашите производи и нивната примена се темелат на нашето професионално знаење и искуство. Бидејќи материјалите и условите може да се разликуваат во секоја наменета апликација и затоа немаме влијание врз нив, ние препорачуваме да се извршат соодветни тестови во секој случај за да се провери соодветноста на нашите производи за наменетата примена и употреба. Ниту една правна одговорност не може да се прифати врз основа на содржината на овој технички лист или усните совети, освен ако не постојат докази за нашата намера или сериозна негрижа. Овој лист со податоци ги заменува сите претходни верзии.

Покрај информациите дадени во овој технички лист, важно е да се придржувате до релевантните упатства и правила на различни организации и компании, како и применливите домашни стандарди. Овие карактеристики се засноваат на нашето професионално знаење и искуство. Соодветни својства и употреби што не се наведени во овој лист, бараат наша писмена потврда. Сите информации се дадени во однос на температурата на воздухот и материјалот од + 23°C и 50% релативна влажност, освен ако не е специфично одредено. Забележете дека во случај на различни климатски услови, стврднувањето може да се забрза или забави.



Henkel CEE  
www.ceresit.mk

Квалитет за професионалци