

Грундиращо покритие, отговарящо на стандарта DIN 18 195

CP 41

Битумна емулсия

Грундиращо покритие за дебели битумни покрития

Характеристики

- ▶ водоразтворим концентрат
- ▶ не съдържа разтворители
- ▶ активна адхезия
- ▶ устойчива на всички агресивни вещества, които съществуват естествено в природата

Област на приложение

CP 41 представлява специална емулсия, базирана на битуми, без разтворители. Тя се използва като грундиращ слой за дебели битумни покрития (КМВ) и може да се полага по минерални и стари битумни основи – както на открито, така и на закрито.

Подготовка на основата

CP 41 може да се полага само върху равни, твърди, товароносещи, чисти, сухи или леко влажни повърхности.

- Съществуващите товароносещи битумни основи трябва да се изчеткат и да се почистят от прах.
- Външната и предната част на фундаментната плоча трябва да се изчеткат, и да се почистят от прах.

1. Влажни и мокри основи

На открито:

Основата трябва да е достатъчно абсорбираща и да не е твърде влажна, така че грундиращото покритие да може да бъде частично пропито от основата. Мокрите основи, които се разпознават по видимото затъмняване на цвета и/или по влажния филм по повърхността им, трябва да се хидроизолират със запечатващия течен циментов разтвор CR 65 около



4 дни преди нанасянето на CP 41.

На закрито:

Особено при тухлените мазета често се случва най-долният ред тухли да се пропие напълно от насищане с вода на фундаментната плоча в мазето във фазата на строителството. От това следва, че по вътрешната страна на мазето трябва да се нанесе предварително хидроизолиращо покритие със запечатващ течен циментов разтвор CR 65.

Нанесете покритие със запечатващ течен циментов разтвор само по най-долния ред тухли.

2. Неравномерна тухлена зидария

Изчеткайте старателно основата и нанесете подходящо разтворено грундиращо покритие от CP 41. За да се избегне образуването на мехури в хидроизолиращото покритие, запълнените с разтвор шевове с размер от 2 до 5 милиметра, хоросановите гребени по тухлите, кухините и дупките в бетона, както и основите с големи пори трябва след това да се обработят като драскана мазилка с дебело битумно покритие на Ceresit. Хоросановите джобове, пукнатините или други увреждания на хоросановите връзки,

които са > 5 милиметра, трябва да се запълнят с хоросан от групата II/III. Преди грундиране на участъка със СР 41, по-големите дефекти трябва да се поправят с ремонтен хоросан СТ 23. В случаите на тухлена зидария с множество изпъкнатини и кухини, зоната на стените трябва да се изглади с изравняващ разтвор, приготвен от циментов хоросан.

3. Подготовка на външните и вътрешни ъгли и ръбове на стените

Покрийте вътрешните ъгли и интерфейсите стена/ фундамента с кухи форми, изработени от ремонтен хоросан СТ 23 (с радиус от 4 сантиметра). Изрежете или скосете всички ръбове под ъгъл, по-малък от 45°.

Полагане

Разбъркайте за кратко СР 41 и след това го разтворете във вода в зависимост от абсорбиращата способност на основата (виж „Технически данни“). Разбъркайте старателно. Към подготвената основа нанесете равномерно грундиращо покритие или с помощта на четка, или чрез пръскане. Полагайте дебелото битумно покритие само след като покритието със СР 41 изсъхне напълно. За препоръки относно машинното полагане на СР 41 се свържете с нас.

Забележки

Не забравяйте да се съобразявате със следната техническа информация:

- Информационна листовка за безопасност
- специална информация, издание на Търговската асоциация на строителите GISCODE BBP 10
- Технически информационни листовки на други продукти на Ceresit
- Насоки за планиране и изпълнение на хидроизолации с пластмасово-модифицирани дебели битумни покрития (КМВ)
- DIN 18 195 „Хидроизолиране на сгради и строение“
- Национални сертификати за изпитания Р-59.015 МРА Карлсруе, Р-59.001 МРА Карлсруе, Р-59.004 МРА Карлсруе

За препоръките относно безопасността и за инструкциите по изхвърляне на продукта, вижте листовката с данните за безопасност.

При необходимост от съдействие или съвети се обръщайте към нашата служба за предоставяне на консултации на архитекти и занаятчии на горещите телефонни номера

Телефон: +49 211 797 0

Факс: +49 211/798-2148

Технически данни

Основен материал:	Битумна емулсия на водна основа	
Плътност:	1,0 кг/л	
Температура на полагане:		
- Основа и въздух	- 1 °С до +40 °С	
- Материал СР 41	- 3 °С до +30 °С	
Време за изсъхване преди работата да продължи **:	+ 3 °С: около 120 минути + 10 °С: около 60 минути + 20 °С: около 30 минути	
Необходимо количество:	Силно абсорбираща основа	Слабо абсорбираща или неабсорбираща основа
Съотношение на смесване на СР 41: Вода	1 : 2	1 : 5
Изисквано количество концентрат на СР 41:	50 – 70 г/м ²	10 – 20 г/м ²
Изисквано количество смес:	150 – 200 г/м ²	50 – 100 г/м ²
Топлоустойчивост при транспорт и съхранение:	- 0 °С до +40 °С. Защитавайте от замръзване и преки слънчеви лъчи.	
Срок на годност:	Около 9 месеца, ако се складира плътно затворено в незамръзващо, хладно и сухо място. Отворените съдове използвайте колкото е възможно по-скоро.	

** В зависимост от околната температура, от влажността на въздуха и от основата, съхненето се ускорява или забавя.



Хенкел България ЕООД

1289 Мирояне, Завод за сухи смеси

тел: (02) 806 39 00

www.ceresit.bg

Качество за професионалисти