

CR 65

CE

Хидроизолационен шлам

Хидроизолационен шлам на циментова основа за изолация на конструктивни елементи

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- паропроницаемост
- нанасяне с четка или маламашка
- за хидроизолация на вътрешни повърхности

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ:

Ceresit CR 65 се използва за защита срещу повърхностна влага, когато водата прониква отвън навътре (положително налягане). Може да се нанася върху минерални основи с отворени пори за хидроизолация на измазана зидария, бетон (най-малко 3 месеца след изливването), мазилки и циментови замазки (най-малко няколко дни след изливването).

Може да се нанася върху бързосвързващи замазки (Ceresit CN 85) 7 дни след полагането.

Може да се използва за изолиране на вътрешността на монолитни резервоари за вода, резервоари за питейна вода и бетонни басейни с максимална дълбочина 5 m. За хоризонтални и вертикални повърхности. За последваща хидроизолация на стари сгради и части от конструкцията от обратната страна (срещу страната, от която прониква вода). Не е подходящ за хидроизолация от обратната страна на елементи, изложени на хидростатично налягане.

При деформиращи се повърхности препоръчваме да се използват еластични хидроизолационни материали – CR 166 и допълнителни хидроизолационни елементи Ceresit CL 152 и Ceresit CL 86/87. При гипсови или анхидритни повърхности трябва да се нанасят еластичните хидроизолационни материали Ceresit CL 50 и Ceresit CL 51 „Express“.

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА НА ОСНОВАТА:

Ceresit CR 65 залепва за всички гладки, устойчиви и чисти минерални повърхности без влошаващи залепването вещества, мазилка или вар. Повърхностите трябва да имат грапава структура с отворени пори. Ако има пукнатини, те трябва да се обработят предварително със строителен разтвор или епоксидни смоли. 90-градусовите ъгли на ръбовете се намаляват до 45°.

Неравните повърхности се заглаждат с циментов строителен разтвор. Статични пукнатини, по-широки от 0,5 mm, се разширяват и след това се ремонтират с Ceresit CX 5. Ceresit CX 1 може да се използва за предотвратяване на течове на вода. Бетонът, замазките, мазилките и зидарията трябва да се намокрят, докато станат непопиващи – повърхността им трябва да изглежда тъмна и матова. Мокренето трябва да се извършва много внимателно, за да не се образуват локви.



Нанасяне:

Ceresit CR 65 се приготвя с чиста, бистра вода и се разбърква, докато се получи хомогенна смес. Консистенцията (гъстотата) на шлама зависи от това за какво се използва.

Съотношението за смесване е:

· При нанасяне с четка: 7 литра вода на 25 kg Ceresit CR 65;

· За запълване: 5,8 литра вода на 25 kg Ceresit CR 65.

Приготвеното количество трябва да се нанесе до 2 часа. Първият слой се нанася последователно с четка върху мократа повърхност. След около 6 часа време за съхнене се нанася следващ слой чрез запълване или два слоя чрез нанасяне с четка в зависимост от използваната за приготвянето рецепта. Следващият слой трябва да се нанася само когато предишният е стегнал, но е още влажен. Работата не трябва да се прекъсва за повече от 12 часа.

Пряко нанесеният продукт трябва да се предпази, за да не изсъхне много бързо.

Ceresit CR 65 се използва при ниска влажност и температури от +5 °C до +25 °C.

По повърхността може да се ходи 2 дни след нанасянето, но тя не бива да се излага на силни механични сътресения, докато материалът не се втвърди напълно. Всички предоставени тук данни и информация са валидни за температура 23 °C и относителна влажност 50%.

При други температури и влажност времето за съхнене може съответно да се промени.

Опаковка:

Хартиени торби по 25 kg.

Срок на годност:

12 месеца след датата на производство, отпечатана на опаковката, при нормална температура и влажност на атмосферния въздух (25 °C и 50% ОВ). Съхранявайте във фабричната опаковка и я пазете от увреждане.

ПРЕПОРЪКИ ЗА ИЗХВЪРЛЯНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ:

Само изпразнени опаковки могат да се рециклират. Изхвърляйте втвърдените остатъци от продукта като промишлени отпадъци, подобни на битовите, или в контейнер за разделно събиране на търговско-промишлени/строителни отпадъци. Изхвърляйте невтвърдените остатъци от продукта като опасни отпадъци. Европейския код на отпадъка можете да получите от производителя.

ПРЕПОРЪКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ:

Ниско съдържание на хромат. Съдържа цимент. Предизвиква силна алкална реакция с влагата – затова пазете кожата и очите. Ако продуктът попадне върху кожата, я измийте незабавно с много вода. Процедурирайте по същия начин, ако попадне в очите, и потърсете медицинска помощ.

Технически данни:

Основа:	комбинация от цимент с минерали и добавки
Плътност:	1,4 kg/dm ³
Съотношение за смесване:	Нанасяне с четка 6,5 – 7 литра вода/25 kg. Запълване 5,5 – 5,8 литра вода/25 kg.
Време за нанасяне:	2 часа
Температура за нанасяне:	от +5 °C до +25 °C
Готов за покриване:	след 7 дни
Готов за ходене:	след 2 дни
Залепване за основата след 28 дни:	> 0,8 N/mm ²
Якост на опън след 28 дни:	2,5 ÷ 6,0 N/mm ²
Якост на натиск след 28 дни:	12,0 ÷ 20,0 N/mm ²
Водна паропроницаемост:	1 клас (Sd < 5 m)
Водопоглъщане:	клас W3 (≤ 0,26 × 10 ⁻⁴ kg/m ² × h ^{0,5})

Приблизителен разход:

Условия на работа	Дебелина на слоя	Разход на CR 65 (kg/m ²)
Защита срещу влага	2	3
Безнапорна вода	2,5	4
Максимална дебелина	5	8

	
2204	
Henkel Romania S.R.L. 1-7 Ioniță Vornicul Str. 020325, Sector 2, Букурещ	14
2204-CPR-0235.1 ДЕП 00189 EN 1504-2	
Продукти за повърхностна защита – покритие	
Водна паропроницаемост: клас I	
Капилярна абсорбция W3	
Залепване: ≥ 0,8 N/mm ²	
Опасно вещество: не	
Реакция на огън: клас A1	



Качество за професионалисти