



webertec smart protect

Двукomпoнентно еластично хидроизолиращо лепило за плочки клас C2 TE S2

ОПИСАНИЕ

webertec smart protect е високотехнологична система, състояща се от хидроизолация и лепило за плочки, която след втвърдяване е силно еластична, водо-, студо-, сулфато- и UV-устойчива. Има добра адхезия към различни основи.

Хидроизолиране и залепване с 1 продукт.

Подходящ за:

- области, подложени на постоянен воден напор
- устойчиви на замръзване и вода покрития

ПРИЛОЖЕНИЕ

Използва се за:

- хидроизолиране под керамични плочки в бани, мокри помещения, балкони, тераси или плувни басейни
- полагането на плочките може да се извърши със същия продукт върху вече хидроизолираната повърхност. **webertec smart protect** предлага максимална сигурност срещу влага при конструкции, подложени на интензивно водно натоварване.

Може да се използва и върху пресни циментови замазки (между 3 и 7 дена).

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Основата трябва да е:

- твърда
- със стихнали процеси на свиване
- суха
- незамръзнала
- почистена от всякакви частици, които пречат на адхезията като масла,

мазнини, прах, варовикови отлагания и други

Всички големи неравности, отвори и дълбоки наранявания, както и участъците с изронена или повредена повърхност ремонтирайте предварително.

За изравняване на неравните минерални основи можете да използвате **webertec smart protect**, смесен със сух кварцов пясък (0,1 - 0,5 mm) в съотношение на смесване от 1:1 до 1:2.

При порести основи грундирайте с дълбокопроникващ алкалоустойчив грунд **weberprim 801**. При PVC връзки по-повърхността следва да се награвати и обезпраши, след което се полага сцепителен мост от епоксиден грунд, поръсен с кварцов пясък.

Стари керамични покрития грундирайте с **weberprim plus** Грунд.

Подготовката на основата трябва да бъде адаптирана спрямо конкретните условия на обекта.

ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ПОЛАГАНЕ

Да се работи при температури на въздуха и основата между +5 °C и +30 °C.

ИНСТРУКЦИИ ЗА РАБОТА

Задължително разбъркайте добре течния компонент А, преди смесване. В кофата на продукта към течния компонент А до-бавете сухия компонент В на малки порции, като разбърквате непрекъснато с

механична бъркалка в продължение на около 3 - 5 минути.

За постигане на отлична хидроизолация е нужно да вградите хидроизолационна лента и ъглови профили webertec 828 в областта на съединителните фуги и връзките стена-под, стена-стена и ъглите. За целта обмажете критичните участъци със слой хидроизолиращ разтвор, притиснете лентата или профилите и нанесете втори слой разтвор върху тях. Нанесете webertec smart protect с плоска четка или маламашка в най-малко два слоя, като изчака-те пълното изсъхване на първия слой, преди да нанесете втория. Общата дебелина на хидроизолационното покритие трябва да е минимум 2,0 mm по цялата повърхност, като е недопустимо да има пропуснати, необмазани участъци. При порести основи като бетон, замазки или мазилки, започнете хидроизолирането с тънък пристъргващ слой webertec smart protect (разход ок. 0,5 kg/m²).

Готовата за работа смес нанесете равномерно върху основата с назъбена маламашка. Нанесете толкова лепило, колкото плочи може да положите в рамките на отвореното време. Плочите се полагат, като се приплъзват и притискат върху прясно нанесения разтвор, преди да се е образувал филм върху повърхността на лепилото. За постигане на оптимална контактна повърхност, без кухини под плочите, нанасяйте лепилото върху основата и върху гърба на плочките - по метода на двойното обмазване. Остатъците от

прясно, невтвърдило лепило върху плочките премахнете незабавно с влажна гъба. Почистете всички средства и инструменти веднага след употреба. Втвърдият материал може да бъде отстранен само механично. Изчакайте най-малко 24 часа за изсъхване на лепилото, преди фугиране.

Важно: Нанесете **webertec smart protect** в най-малко два слоя.

РАЗХОДНА НОРМА

За хидроизолиране около 2,5 kg/m² за 2 mm слой.

За тънкослойно лепене около 3,5 kg/m².

За хидроизолиране и лепене около 4,9 kg/m².

ОПАКОВКА

Пластмасова кофа 5 kg

СЪХРАНЕНИЕ И ГОДНОСТ

6 месеца, считано от датата на производство (виж отстрани на чувала), в оригиналната опаковка, в закрити и сухи складови помещения.

Опаковката трябва да се държи плътно затворена, когато не се използва. Течният компонент трябва да се предпазва от замръзване.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

(при +23° С и относителна влажност 50 %)

ПРОДУКТ

Класификация	CMP - EN 14891; C2 TE S2 - EN 12004
Цвят	Сив
Годност и съхранение	6 месеца, в оригинална опаковка, в закрити,сухи и защитени от пряка слънчева светлина помещения

ПРИЛОЖЕНИЕ

Подходящи основи

Смесване	Компонент А към компонент В 1:1
Време за работа	Около 1 час
Отворено време	Около 30 минути
Брой слоеве	Най-малко 2
Механична устойчивост	След 12 -24 часа
Полагане на плочки	Минимум 24 часа
Пълно водно натоварване	След 7 дни
Време за съхнене	12 часа

Сен-Гобен България ЕООД

гр. Костинброд 2230 • Индустриална зона •

ул. „Император Константин Велики “13

тел: + 359 2 400 37 00 • факс: + 359 2 400 37 05 •

e-mail: office@weber.bg • www.bg.weber

