



# D-108 PRO



EXPERT QUALITY  
FOR PROFESSIONALS

## Підлога самовирівнююча цементна M220 для створення високоміцного шару від 3 мм до 20 мм

Суміш для підлоги D-108 PRO призначена для вирівнювання бетонних основ і стяжок підлоги на мінеральній основі з наступним облицюванням керамічними покриттями, а також покриттями з лінолеуму, паркету, ламінату і т. ін. в середині житлових і цивільних приміщень. Придатна для машинного виливання. Можливо застосовувати для вирівнювання стяжки з опалювальними елементами (підлог з підігрівом). Рекомендована товщина шару від 3 мм до 20 мм.

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пропорція суміші

Витрата суміші на 1 мм товщини шару

Рекомендована товщина шару

Час придатності розчину

Готовність до початкових навантажень

Укладання керамічних і кам'яних плиток

Укладання килимових покриттів,

ПВХ, лінолеуму, паркету

Адгезія до основи

Марочна міцність

Границя міцності на розтяг при вигині

Температура основи

0,19 л води/кг

~1,75 кг/м<sup>2</sup>

від 3 мм до 20 мм

min 25 хвилин

через 8 годин

через 3 доби

через 7 діб

min 1 МПа

min 22 МПа

min 4 МПа

від +5°C до +30°C



### ВЛАСТИВОСТІ

- підвищена розтічність
- висока адгезія
- армована мікрОВОлокнами
- висока міцність M220
- для підлог з водяним підігрівом
- швидко твердіє
- стійка до усадки
- тріщиностійка
- придатна для машинного виливання
- для внутрішніх робіт

### СКЛАД

Суміш для підлоги D-108 PRO виготовлена на основі суміші цементу, заповнювачів і функціональних домішок, що сприяють поліпшенню фізико-механічних характеристик розчину

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

При підготовці основи необхідно дотримуватись вимог ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013, ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016 та СНиП 2.03.13 88. Основа повинна бути сухою, міцною, чистою і мати марочну міцність не менше 20 МПа. Бетонні і цементно-піщані основи повинні бути витримані відповідно не менш 3 х місяців і 28 діб. Неміцні шари потрібно видалити, а наявні тріщини розширити і закрити густою сумішшю D-108 PRO. Для посилення адгезії поверхню необхідно очистити від пилу і проґрунтувати, рясно змочуючи, але, не залишаючи калюж. Поверхні, що сильно вбирають рідину, обробити ґрунтовкою G-510 PRO або G-500 PRO і витримати не менше 4 годин. Слабо вбираючі вологу поверхні обробити ґрунтовкою G-510 PRO і витримати не менше 4 годин.

Необхідно обов'язково відокремити монолітну підлогу від стін та колон тонким еластичним прошарком (наприклад, тонкими смужками пінополістиролу).

## ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНУ

Суху суміш засипати в ємність з чистою водою кімнатної температури в пропорції: 0,19 л на 1 кг суміші (4,75 л на мішок 25 кг). Перемішати дрилем з насадкою (ручне виливання) або нагнітальним змішувачем (машинне виливання) до однорідного стану. Після чого розчин витримати 5 хвилин і знову ретельно перемішати. При кожному новому замісі суміші необхідно контролювати час перемішування (приблизно 6 хвилин) і консистенцію розчину. Використання розчину можливо протягом 25 хвилин з моменту приготування.

Для приготування використовувати чисті ємності й інструмент.

## ПОРЯДОК РОБІТ

Перед виконанням робіт необхідно визначити майбутню товщину шару. Позначену технологічну площу заливають сумішшю, починаючи з найдальшого кута. Розлиту суміш відразу ж деаерують (видаляють повітря) за допомогою голчастого валика (розмір голок валика залежить від товщини шару, що виливається). Приміщення повинне заливатися сумішшю за один прийом. Якщо площа приміщення велика, її необхідно розбити на окремі ділянки і заливати через одну. Проміжки заливаються після висихання попередніх смуг. Для зручності подачі розчину і швидкості виконання робіт можна використовувати поршневий або шнековий насос. При застосуванні в підлогах з підігрівом, опалювальні елементи можна включати не раніш ніж через 72 години після виливання D-108 PRO. На площах більше 20 м<sup>2</sup> або на тих, що мають довжину діагоналі більше 10 м, необхідно робити деформаційні шви. Якщо основа, на яку буде виливатися розчин, має деформаційні шви, то їх необхідно продублювати також у прошарку. Час висихання монолітної підлоги залежить від товщини шару, температури і вологості у приміщенні.

При перервах у роботі більше 25 хвилин інструменти і машину необхідно очистити від розчину і промити водою. Отверділий розчин видаляється тільки механічним шляхом. Після закінчення робіт інструмент необхідно вимити.

При виконанні робіт необхідно також дотримуватись вимог діючої нормативної документації.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ

Під час твердіння монолітної підлоги в перші два дні її необхідно захищати від прямих сонячних променів і протягів, а також забезпечити відповідну вентиляцію. У процесі експлуатації основа не повинна бути під впливом вологи.

Роботи необхідно виконувати при температурі повітря від +5°C до +30°C. Найбільш ефективний результат досягається при температурі +20°C й відносній вологості 60%. В інших умовах робочі параметри суміші можуть змінитися. У випадку використання суміші в нестандартних умовах чи для інших цілей, необхідно самостійно провести випробування або проконсультуватися з виробником.

Виробник не несе відповідальності за неправильне використання матеріалу, а також його застосування в інших цілях і умовах, не передбачених технічним описом.

## ПРИМІТКА

Надлишкова кількість води спричиняє розшарування розчину, збільшення термінів тужавіння суміші, знижує марочну міцність покриття.

Суміш для підлоги D-108 PRO містить цемент, що викликає лужну реакцію в момент гідратації, тому при роботі необхідно оберігати очі і шкіру. У випадку попадання розчинової суміші в очі слід негайно промити їх проточною водою і звернутися до лікаря.

## ПАКУВАННЯ

Паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром по 25 кг.

## ЗБЕРІГАННЯ

Суміш необхідно зберігати у фірмовому герметичному упакованні в сухому приміщенні, на піддонах. Термін зберігання 12 місяців з дати виготовлення, зазначеної на упаковці.

*Суміш ТМ «БудМайстер» Ц.2.ПР2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011*