



CONSTRUCTION CHEMICALS TECHNOLOGIES

VIMAPLAN®

Цементна шпаклівка на акриловій основі

Властивості

VIMAPLAN® є готовою дрібнозернистою цементною сумішшю у вигляді порошку на акриловій основі.

При перемішуванні порошку з водою створюється в'язка маса, готова до застосування.

Суміш рекомендується застосовувати для створення тонких шарів

шпаклювальної поверхні. Готовий матеріал наноситься на поверхню шпателем.

Затверділий шар шпаклівки має сильну адгезію до цементних основ і відрізняється стійкістю до атмосферних впливів.

Застосування

Застосовується для ремонту поверхневих дефектів бетону (переважно видимих):

- пори, що виникли при залученні повітря при опалубному бетонуванні;
- порожнини, що виникли внаслідок недостатнього вібрування, а також тріщини, тощо.

Максимальна товщина шпаклівки, нанесеної на бетонну основу як при локальному ремонті, так і при обробці всієї поверхні, не повинна перевищувати 5 мм. Для створення покриттів завтовшки більш ніж 5 мм застосовуються ремонтні суміші типу **VIMACRET®**.

Технічні характеристики*

Колір	сірий	білий
Об'ємна вага сухого розчину	1,59 кг/л	1,52 кг/л
Вода необхідна для замішування (у відсотках від сухого розчину)	25%	23,4%
Консистенція (ЕЛОТ EN 1015-04)	2,6 см	2,6 см
Об'ємна вага вологого розчину (ЕЛОТ EN 1015-06)	1,78 кг/л	1,90 кг/л
Готовий матеріал	0,75 л/кг	0,69 л/кг
Механічна міцність (ЕЛОТ EN 1015-11):		
Міцність на стиск	18,3 МПа	18,1 МПа
Міцність на вигин	4,07 МПа	5,06 МПа

*Протокол випробувань, виданий акредитованою лабораторією CERECO S.A.

Підготовчі роботи

Підготовка основи.

Основа має бути твердою, очищеною від пилу, крихких часток. Перед нанесенням готової шпаклівки **VIMAPLAN®** поверхня повинна бути ретельно зволожена. Для покращення адгезії на гладких або пористих поверхнях перед нанесенням **VIMAPLAN®** рекомендується використання акрилової ґрунтовки **VIRESin®**, розведеної водою у співвідношенні 1:1.

Спосіб застосування

VIMAPLAN® поступово додають у воду і перемішують до отримання однорідної маси, придатної для шпаклівки. Орієнтовно, для кожного мішка **VIMAPLAN®** вагою 25 кг потрібно від 6 кг до 6,25 кг води.

Час роботи зі свіжоприготованим розчином становить близько 50-60 хвилин.

З моменту, як розчин починає тужавіти, додавання води для його пом'якшення не допустимо.

Витрата

Для покриття поверхні площею 1 м² і товщиною 1 мм, потрібно близько 1,4 кг **VIMAPLAN®**.

! Увага: в умовах підвищеної температури навколишнього середовища або за вітряної погоди свіжонанесений **VIMAPLAN®** змочується водою, тому що виникає ризик зневоднення розчину через малу товщину шару шпаклівки.

Додавання до **VIMAPLAN®** будь-яких компонентів, крім води для замішування, може спричинити погіршення властивостей матеріалу.

Упаковка

VIMAPLAN® (сірого та білого кольору) поставляється у мішках по 25 кг.

Догляд за інструментом

Відразу після використання робочі інструменти відмиваються водою.

Зберігання

VIMAPLAN® повинен зберігатися у сухому приміщенні, у запечатаних мішках. Термін зберігання щонайменше 24 місяців.

Примітка

Матеріал містить цемент, який в контактi з водою реагує як луг. Класифікується як подразнююча речовина.