

LIBER Sintech Primer EP-W

Двокомпонентна епоксидна ґрунтовка без розчинників для цементних поверхонь

Опис:

LIBER Syntech Primer EP-W – двокомпонентна епоксидна смола, що не містить розчинників. Використовується як адгезійна ґрунтовка для нанесення на бетонні поверхні перед циклами епоксидних покриттів. Liber Syntech Primer EP-W розроблена для досягнення високого просочення, зміцнення та адгезійного ефекту на основі. Також може застосовуватися на вологих поверхнях. Глибоко проникає у пори поверхні, ефективно зміцнюючи основу. Має високу стійкість до води та агресивних розчинів, паропроникна.

Сфера застосування:

Стимулятор адгезії для епоксидних покриттів, для пористих і пошкоджених поверхонь. Консолізатор (зміцнювач) для цементу і бетону.

Область нанесення:

- Бетон
- Цегла
- Стяжки для підлоги
- Плитка та кахель
- Природні камені та порфір

**Характеристики/
Переваги:**

- Не містить розчинників.
- Висока адгезія до основи.
- Можна наносити на вологі поверхні.
- Нанесення як на нові, так і на старі бетонні покриття (ремонт).
- Зміцнення та просочення бетонних поверхонь.
- Паропроникна («дихає»).
- Стійкість до води та агресивних розчинів.
- Нанесення на пористі та пошкоджені поверхні.

Загальна та технічна інформація про матеріал

Витрата:	150-200 г/м ² на 1 шар (в залежності від поглинаючої здатності основи наносити в 2 шари)
Температура нанесення:	+10 / +35 °С
Життєздатність:	30 хв
Вогнестійкість:	Не горючий. Не містить розчинників



Пропорція змішування:	2:1
Колір:	Бурштиновий
Пакування:	Комплекти А+В 1,5 кг та А+В 9 кг
Метод нанесення:	Пензель, валик

Технічні характеристики:

Міцність на стиск (UNI EN 12190):	55 МПа
Міцність на зсув (UNI EN 12188):	18,8 МПа
Питома вага	1,1 кг/л

Інструкція по застосуванню

Підготовка поверхні:

Основа, на яку укладається епоксидна система має бути придатною для витримування навантажень, які є результатом використання за призначенням, такі як: статичні або динамічні навантаження, удари, термо/гігрометричні розширення, вібрації, усадка тощо.

Ретельно очистіть і знежиріть поверхню, видаливши будь-який вид бруду, масла, залишки фарби та крихкі слабкі частинки.

Вологість поверхні повинна бути меншою 4%. Визначте найбільш зручний і підходящий вид механічної підготовки основи (дробеструмине очищення, піскострумине обробка, гідрозмив тощо).

Якщо на поверхні є тріщини або нерівності, відремонтуйте поверхню за допомогою матеріалів лінійки Liber Floor або Liber Repair або використовуйте затирку Liber Syntech AS 21.

У разі можливої наявності вологи, що виникає внаслідок капілярного підйому з основи, рекомендується заздалегідь нанести епоксидну смолу для вологих поверхонь LIBER SYNTech PAVIDAMP. Плиткові підлоги або підлоги, що покриті попередньо нанесеною смолою повинні бути механічно оброблені методом шліфування або фрезерування до отримання матової поверхні. Очистити поверхню від пилу після механічної обробки.

Нанесення:

Перед тим, як змішати компоненти А і В Liber Syntech Primer EP-W, змішайте кожен компонент в окремій ємності. Влийте компонент В до компоненту А і

перемішуйте протягом 3-х хвилин за допомогою міксера на низьких обертах до отримання однорідної суміші.

Нанесіть ґрунтовку валиком або пензлем в 2 шари відповідно до поглинаючої здатності основи. Після повного висихання ґрунтовки Liber Syntech Primer EP-W можна наносити захисне основне покриття.

Особливості застосування: Уникати контакту зі шкірою та слизовими оболонками. Використовуйте відповідний захист: окуляри, рукавиці, маску.

Допоміжні матеріали: Liber Floor або Liber Repair ремонтні матеріали.
Liber Syntech Pavidamp епоксидна смола для вологих поверхонь.

Упаковка: Liber Syntech AS 21 затірка для підлог
Комплекти А+В = 1,5 кг (компонент А 1 кг + компонент В 0,5 кг) та А+В=9 кг (компонент А 6 кг + компонент В 3 кг).

Зберігання: Зберігайте продукт в оригінальній упаковці, у прохолодному та сухому місці, уникаючи морозу та прямих сонячних променів. Неналежне зберігання продукту може призвести до втрати реологічних характеристик. Берегти від морозу.

Очистка інструменту: Розріджувач для смол

Термін придатності: 12 місяців

Основа даних матеріалу: Всі технічні та робочі дані, які повідомляються в даній Технічній карті матеріалу базуються на лабораторних випробуваннях, проведених у контрольованому середовищі. Реальні характеристики можуть відрізнятися відносно фактичних умов реалізації по незалежним від виробника причинам.
Користувачі повинні завжди звертатися до останньої редакції Технічної карти матеріалу відповідно виду, копії якої будуть надані за запитом.