

METEOR PRIMER

ЕПОКСИДНА ГРУНТОВКА ДЛЯ СУХИХ МІНЕРАЛЬНИХ ПОВЕРХОНЬ - тип **DRY**

ЗАСТОСУВАННЯ

Для ґрунтовки витриманих та сухих мінеральних основ під епоксидні підлоги, а також для зміцнення основи та видалення пилу. Завдяки низькій в'язкості Meteor Primer можна використовувати для ін'єкцій.

ОСНОВА

Мінеральна основа має бути класу хв. С20/25, міцність на відрив хв. 1,5 МПа. Під час затвердіння смола не чутлива до вологи як з основи, так і з повітря, проте вологість підкладки не повинна перевищувати 4% (за вагою). Зверніть увагу, що герметизація не просоченої основи епоксидною системою може призвести до відшарування системи через тиск водяної пари в основі.

ПЕРЕВАГИ

- підвищує стійкість підкладки до хімічної агресії деяких середовищ за умови створення непроникного шару (докладніше див. додаток до технічного аркуша: "Таблиця хімічної стійкості системи "METEOR"").
- низька в'язкість
- хороша адгезія до основи
- хороша глибина проникнення
- можливість зворотного засипання піском
- зрощення швидкості полімеризації при низьких температурах
- хороші механічні властивості
- в'язкість може бути зменшена шляхом розведення розчинниками для епоксидних смол

МЕТОД НАНЕСЕННЯ

Смоляний валик (нейлоновий валик), пензлем.

ВИТРАТА

У нормальних умовах, на не дуже поглинаючій підставі, витрата становить 0,15 - 0,25 кг/м² на один шар.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Перемішайте компонент А перед використанням, додайте зважену кількість компонента, ретельно перемішайте протягом приблизно 3-4 хвилин за допомогою повільного міксера. Після змішування компонентів почнеться необоротний процес затвердіння, тому завжди готувати порцію, яку можна рівномірно нанести протягом приблизно 15-20 хв. Грунтування слід проводити за температури від 7 до 25° С. Відносна вологість повітря має перевищувати 80%.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕННЯ	ОДИНИЦЯ
1	Співвідношення змішування Компонент А Компонент В	100 40	за вагою за вагою
1	Щільність	1,00 до 1,20	[г/см ³]
2	В'язкість	400 до 600	[мПа*с]
3	Термін придатності при 20°C	20 - 30	[хв]
4	Час затвердіння	24	[г]

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТІВ

Очистіть інструменти та всі можливі забруднення ацетоном або іншим розчинником епоксидної смоли. Після затвердіння смола може бути видалена лише механічно.

ОЧИЩЕННЯ І ДОГЛЯД ЗА ПІДЛОГОЮ З ЕПОКСИДНОЇ СМОЛИ

- **Si-Clean** – препарат для щоденного миття та догляду
- **Si-Wax** – самоглянцева полімерна паста
- **Si-Active Resin Clean** – лужний очисник для базового очищення та видалення сильних забруднень

ЗБЕРІГАННЯ

Зберігайте смолу та затверджувач у закритій тарі. Не допускайте заморожування. Не нагрівайте вище 25 °C.

УПАКОВКА

Металеві коробки (компонент А та В)

ВИМОГИ З ОХОРОНИ ПРАЦІ І ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Деякі компоненти незатверділих сумішей підлоги шкідливі для здоров'я. Вони можуть спричинити алергію у особливо чутливих людей. При виконанні робіт необхідно дотримуватися особливих запобіжних заходів. Приміщення, де готується та встановлюється підлогове покриття, повинні добре провітрюватись. Працівники повинні використовувати: одяг, взуття, окуляри та рукавички. Детальні правила безпеки наведено у Паспортах безпеки матеріалів. Після затвердіння епоксидні склади METEOR фізіологічно нейтральні до людського організму, забезпечують поверхню, що миється, тому їх можна використовувати у фармацевтичній, косметичній та харчовій промисловості.

Примітка: Вищенаведена інформація була зібрана в міру технічних знань і не має юридичної сили.

Гігієнічний сертифікат продукту №406/322/414/2020

3