

METEOR PRIMER W

ЕПОКСИДНА ГРУНТУВАЛЬНА ШПАКЛІВКА БЕЗ РОЗЧИННИКІВ УНІВЕРСАЛЬНИЙ ДВОКОМПОНЕНТНИЙ ЕПОКСИДНИЙ КОМПЛЕКТ

ЗАСТОСУВАННЯ

Для приготування ґрунтувальних і базових покриттів (для засипки заповнювачів). Для приготування вирівнюючих сумішей різного призначення в залежності від використовуваних мікронаповнювачів. Для виготовлення вирівнюючих шарів. Для використання в системі горизонтального ремонту бетонних поверхонь в якості сполучного шару - нанесення "мокрій по мокрому" призводить до постійного з'єднання шарів бетону.

ОСНОВА

Мінеральна основа має бути класу мін. C20/25, міцність на відрив мін 1,5 МПа. Під час затвердіння смола не чутлива до вологи ні основи, ні повітря, проте поверхнева вологість основи не повинна перевищувати 15% (матове вологе покриття, наприклад, яке висохло після заливання водою). Зверніть увагу, що герметизація не просоченої основи герметичною епоксидною системою може призвести до відшарування системи через тиск водяної пари в основі.

ПЕРЕВАГИ

- повна стійкість до кристалізації при зберіганні
- універсальне застосування
- дуже хороша адгезія до основи
- хороша глибина проникнення
- можливість засипання піском
- дуже хороші механічні властивості
- можливість зниження в'язкості шляхом розведення епоксидними розчинниками
- колір: кремовий

МЕТОДИ ЗАСТОСУВАННЯ

В залежності від сфери застосування.

ПРОДУКТИВНІСТЬ

В залежності від сфери застосування.

СПОСІБ ВИКОРИСТАННЯ

Перемішайте компонент А перед використанням, додайте зважену кількість компонента В, ретельно перемішайте протягом приблизно 3-4 хвилин за допомогою повільного міксера. Після змішування компонентів починається процес затвердіння, який є не оборотний, завжди готуйте таку кількість, яку можна рівномірно нанести протягом 15-20 хвилин. Відносна вологість повітря не має перевищувати 80%.

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

	ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕННЯ	ОДИНИЦЯ
1	Співвідношення змішування Компонент А Компонент В	100 15	за вагою за вагою
1	Щільність	1,45 до 1,85	[г/см³]
2	В'язкість	2000 до 3500	[мПа*с]
3	Термін придатності при температурі 20°C	20-25	[хв.]
4	Час затвердіння	24	[год.]
5	Реакція на вогонь	В _{fl} -s1	-
6	Стійкість до дії температури під час використання	до 70	°C
7	Водопроникність	водонепроникний	-
8	Стійкість до стирання	AR1 AR0,5 для гладкої системи	-
9	Міцність на стискання	>80	[МПа]
10	Міцність на вигин	>60	[МПа]
11	Міцність на відшаровування (заґрунтована поверхня)	>2,5	[МПа]
12	Поверхнева твердість (14 днів при 20°C)	Мін. 80 твердості по Шору	-
13	Стійкість до ударів	≥IR4	-
14	Захист від ковзання	R11 (для паркувальної системи на заповнювачі 0,4-0,8 мм) R9 (для гладкої системи)	-

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТІВ

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

ОЧИЩЕННЯ ТА ДОГЛЯД ЗА ПІДЛОГОЮ З ЕПОКСИДНОЇ СМОЛИ

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

ЗБЕРІГАННЯ

Смолу та затверджувач зберігати в закритій заводській тарі, не перегрівати вище +25°C. Уникати замерзання.

УПАКОВКА

Металеві банки (компонент А та В).

ВИМОГИ З ОХОРОНИ ПРАЦІ ТА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

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

Примітка. Вищенаведена інформація була зібрана відповідно до наших технічних знань, але не має юридичної сили.

Гігієнічний сертифікат продукції № 406/322/414/2020