

PURION MEMBRANA

ГНУЧКА ПОЛІУРЕТАНОВА СМОЛА

ЗАСТОСУВАННЯ

Двокомпонентна поліуретанова смола без розчинників для створення герметизуючого шару і перекривання тріщин класу А3.

ОСНОВА

Мінеральна основа має бути класу мін. С20/25, міцність на відрив мін. 1,5 МПа. Відносна вологість основи не має перевищувати 4% (за вагою). Верхній шар повинен бути очищений від цементного нальоту, бруду та старих покриттів. Найкращим способом підготовки основи є дробоструминна обробка. Як альтернатива, основа може бути відфрезерована або відшліфована для виявлення заповнювачів. Смолу не слід наносити на грубі (неґрунтовані) основи.

ПЕРЕВАГИ

- низька в'язкість
- дуже хороша адгезія до основи
- дуже висока гнучкість
- здатність перекривати тріщини

МЕТОДИ ЗАСТОСУВАННЯ

Зубчастий скребок (досягнення належного нанесення).

ПРОДУКТИВНІСТЬ

Системи паркінгу, детальне розташування шарів і витрата матеріалу на карті "PURION. Системи паркінгу"

СПОСІБ ВИКОРИСТАННЯ

Перед використанням перемішайте компонент А, додайте зважену кількість компонента В, ретельно перемішайте протягом 3-4 хвилин за допомогою повільного міксеру. Після змішування інгредієнтів починається незворотний процес полімеризації, завжди готуйте таку кількість, яку можна рівномірно нанести протягом 15-20 хвилин. . Поліуретанові смоли дуже чутливі до вологи як з основи, так і з повітря. Відносна вологість повітря має перевищувати 75%. Необхідно контролювати вологість повітря та температуру основи під час роботи, щоб уникнути утворення точки роси та конденсату на поверхні.

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

	ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕННЯ	ОДИНИЦЯ
1	Співвідношення змішування Компонент А Компонент В	100 40	за вагою за вагою
2	Щільність	1,05 до 1,20	[г/см ³]
3	В'язкість	800 до 1000	[мПа*с]
4	Термін придатності при температурі 20°C	20-30	[хв.]
5	Час затвердіння	24	[год.]
6	Подовження при розриві	≥200	[%]

ДОСТУПНІ КОЛЬОРИ :

Білий

ОЧИСТКА ІНСТРУМЕНТІВ

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

Смоли 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 PURION 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.